明清八廿

周培源設宴招待

一段日本政府一人士説,蘇

西德兩部長會見

中國煤炭工業團

階壞其與出

作為反面論 學龍岩文章 管。 一個不但看了

**税里者** 

(新華社傳真照片)

蘇侵出

之角盆甚

小平提敦刻爾克教訓警告蘇侵歐野**國姑息態度數**數

┦議員漢斯耶爾─弗雷德・阿貝萊因、一貝。参加了會見,他─格・黑費勒、議員曼─議員彼□落後,才能迎頭趕上去。

懼核

彈絲

空言的

易貿市共國

惠最括包將

億

天會見西

德反

會議黨團領

古代歷史文化的科學實施 一時國歷史、文化、藝術 一時國歷史、文化、藝術

秦陵將軍

俑等

展品

外展

黄麗松

李

馬

展

、李宗瀛。、黄蒙田、祁烽、李福樹、武、村國偉、何耀光、葉嶷、英

費彝民

鍾

士元等

包括金縷玉衣等

RISING D 美國太陽神AM. APO 東方酋長 ORT. CHI 嘉拉蒂 BUNGA T 菲島伯美利JOHNEVE BONITE A HAI CHL KING HV KOTA BA TEMPO(TYAMATE)

三笠 伊太利丸

年前至元朝歷

Ta-Kung-Pao 342 Hennessy Road Hong Kong

民蘇費人印督

印承司公限有務印利有港香



頭痛和防治流行性感冒,預防 流行性腦炎有很好效果

是一个人。 一个人。 一一一。 一一。 一

幕内的道知不人多許露披文載報日民人

人民日報的大草包 「九・一三」事件(林彪墜機)後,毛 這件事又怕又恨,始的是這件事於他們大 這件事又怕又恨,始的是這件事於他們大 一人 實走狗,張、姚就硬要扶他當人民 日報第一把手,這自然要引起報社 一人 實走狗,張、姚就硬要扶他當人民 日報第一把手,這自然要引起報社 人實走狗,張、姚就硬要扶他當人民 日報第一把手,這自然要引起報社 學案的忿怒。張、姚雖然多次示意 人民日報的一條忠 學來的忿怒。張、姚雖然多次示意 本華與是不買帳。 學來的忿怒。張、姚雖然多次示意 本華與是不買帳。

是,無政府主義根本不能批。這一點,就是,無政府主義根本不能批。這一點,當然是,無政府主義根本不能批。這一點,當然是人民日報的指示,要求於文元明確表示態度。 是,無政府主義根本不能批。這一點,當然是人民日報絕大多數同志不能接受的。到底是《文匯情况》算數, 是中央文件算數,選是《文匯情况》算數, 是中央文件算數,選是《文匯情况》算數, 是一思潮的指示,要求於文元明確表示態度。 一思潮的指示,要求於文元明確表示態度。 一思潮的指示,要求於文元明確表示態度。 文章指出,「四人幫」反對批判極「左」 就成了批判的禁區。 文章指出,「四人幫」反對批判極「左」 可以及了批判的禁區。 文章指出,「四人幫」反對批判極「左」 可以及了批判的禁區。 一個個觀點,就 一個個觀點,就 一個個觀點,就 一個個觀點,就

產

研

PING ON TUNG FO HOWA M MIKASA( SELIBA(中 ITALY M

僑科

學家政

獻

新猷

吳桓興忙於攻克腫瘤關

方宗熙寫作遺傳學

《普通遺傳學》出版。近期將出國訪問

【本報訊】中國新聞:

社北京湾

息

南佔據着三個,而台灣佔據着一個。菲律賓島,下南一一本報注)的問題,並是南中國和華寶一個的問題,並是南中國和斯斯亞一個的問題,所以與南州台灣都宣稱對道些島嶼擁有的問題,下南一一本報注)的問題,近是南中國和菲的問題是關於斯普拉特利華島(即我南沙華的問題是關於斯普拉特利華島(即我南沙華

海道受海嘯襲擊

·葉羣島地震

及代表大會上給這個外交來勢以這 動的重要性,華國鋒主席在三層新 動的重要性,華國鋒主席在三層新

上 以 文便 大便

・ 発明, 同意締結和 九七二年授表的聯へ 日本和中國於

的外孫。卡拉漢將會晤卡特總統。人——卡拉漢的女兒(左)到機場迎接。卡拉漢手拖着的是人——卡拉漢的女兒(左)到機場迎接。卡拉漢手拖着的是英國首相卡拉漢二十二日到達華盛頓。英國駐美大使的

**訪華商討締約** 

相有此暗示

他的女兒

#### 色列拒 萬斯 與 絕從約 貝京會談陷 日河 女與埃及 於 等商量 圖局

未能消除分歧的問題,包括以色列的遲遲不肯從它佔領的約旦河西岸撤軍,及停止在和平會談時提出建立新猶太安置區,失國官員說,在追次兩國最棘手的會談後出現的死結,表示了埃及一以色列談判不可能早月恢復。基本問題的意見分歧。 美官員認為目

談判建議中的中今天決定與中國 | 日電 | 日本首相 | 日本首相 | |

即尼執政者上層的貪污,當學生就陸續爆發了反蘇哈 课。從今年一月、二月,現,深系緊

题師長),達爾索諾中將(前五國「東盟領包括穆罕默德·雅辛中將(前西爪哇軍「雄牛師」的少壯軍人支持。這些少壯將推翻前總統蘇加諾,依靠了西爪哇著名的推翻前總統蘇加諾,依靠了西爪哇著名的

哈托再

當選

第四是興論,蘇哈托在上月封閉了八次大報,但後來又先後允許它們復刊,附來大報,但後來又先後允許它們復刊,附來大報,但後來又先後允許它們復刊,附來對於一個是否遵守諾言,不不滿政府的,今後它不滿政府的,今後它不滿政府的,今後它不滿政府的,今後它不滿政府的,今後它不滿政府的,今後它不滿政府的,今後它不滿政府的,今後它不滿政府的,今後它不滿政府的,

總統· 蘇哈托第三度當選· 果如事前觀察家的亞

甲車戒備下的大選

就難免遇之政府的無

新的麻煩。 不徹底整肅官箴,爭取民 配看法。因此,大選後的 配貪汚,這種情緒也反映

各種宗教集會從事反對蘇哈托政府視。尤其是該黨的根據地東爪哇,十一席,但是它在回教徒中的影響一一黨在國民議會九百二十席中只佔

貿易

淡判

少達成協議

不仍然包含着若干不穩定因素。 了蘇哈托的票,但今後的印尼政權不能説下完成了這次選舉·儘管國民議會一致投克、裝甲事、直升機,在嚴密戒備監視之東 中尼當局再出動大批正規軍,大量的坦,即尼當局再出動大批正規軍,大量的坦

**資富原孫和大量失業者** 資有所發展,但是內部依然附雖重重。大 方萬人口中就有一百萬人失業,失業率之 百萬人口中就有一百萬人失業,失業率之 高可想而知,貧富差別顯著,如不亟圖改 進,只靠坦克,裝甲車維 的。

出强烈的反政府情绪。 學生特别不滿的印度尼西亞大學等校的學生,今年初表現尼學期的定時炸彈,國立萬隆工業大學、首先是學生的不滿,這可能是今後印首先是學生的不滿,這可能是今後印

蘇哈托昨宣誓就職

馬利克出任

日内改組內閣一副總統統

不會有重大改變。

不會有重大改變。

不會有重大改變。

不會有重大改變。

解僱逾千

軸承廠

的政治生涯。民族黨成員,開始他人職,於十七歲便成為一

選出馬利克出任印尼 中花了十分鐘時間, 的第二高職位。不過 的第二高職位。不過 他是唯一的副總統候

1、卡特與貝京間的會談在一種冷淡的氣氛中結束。兩國領袖分別作決定以後的步驟。 美國高級官員拒絕把這個僵局形容為兩國間的危機。他們說,得美國國務卿萬斯對記者說,「我不能說找們現時已減少分歧。」

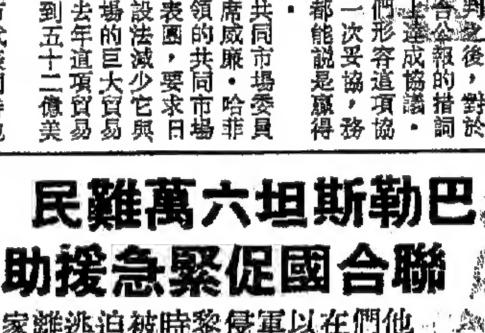
的另一個會議中討論。 以色列進侵黎巴嫩及它撤出的條件——一個貝京所希望與以色列進侵黎巴嫩及它撤出的條件——一個貝京所希望與美國國務院的高級官員說,他們對貝京不徹底遏止以色列美國國務院的高級官員說,他們對貝京不徹底遏止以色列貝京完全不理會卡特的勸告。他說,以色列曾提議約旦河貝京完全不理會卡特的勸告。他說,以色列曾提議約旦河 取下

油漬巴漂 近海峽草島

法國出 處理油輪漏油汚染 動卅艘艦

前世界最嚴重的油汚一 對付因一艘油船引起 三十般法國海軍船舶 三十般法國海軍船舶 《法國背局已下令出動 而東漂去,今天已漂 一百十五艘 一百十五艘 一百公里。 一道道 一百公里。 一道道 一百公里。 一道道 一道道 一道道 一道一百公里。 一道道 一道一道 一道一百公里。 一百公里。 一百四里。 建議當局將該 海軍艦隊繼續在軍職隊總部部署了一

清五浅的油菜说



一百三十億美元。 一百三十億美元。

哈菲坎普原定於

返國時間推遲到明天了惡取達成協議,把今晚離開東京,但為

要十二分鐘講話時, 一十二分鐘講話時, 一十二分鐘講話時, 一十二分鐘講話時, 一十二分鐘的宣

蘇軍 機侵犯日

意國拘捕了

西歐黃金收市價

如下へ毎安士美元計,括弧内為社倫敦二十三日電』星期四各地

本提出嚴重抗議

新可随安裝者各種步態的 都可随安裝者各種步態的 都可随安裝者各種步態的

工作。日前蘇聯軍用飛機最近侵犯日本領空事件向蘇聯政府提出嚴一計。日前衛隊等三月二十三日電」日本駐蘇聯大使館公使松原進工統議。 日 自 倩 隊 昨 又 在 冲 絕 附 近 發 現 鋒 潛 艇 一批議

五

促美多

重視

非爾

認爲世界第一

一大油田在東京

蘇黎世一八〇

六三五○1八○

據日本共同社報道,松原公使二十二日前往蘇聯外交部,國交 學的蘇聯潛水艇。 學的蘇聯潛水艇。 學的蘇聯潛水艇。 學的蘇聯潛水艇。 學的蘇聯潛水艇。 超飛機,在冲絕官古島以東約三十五公里的太平洋上發現一艘有導 學的蘇聯潛水艇。 越東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 越東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 越東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 越東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 越東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 越東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 越東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 越東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 超東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 超東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。 超東京防務廳說,這艘潛水艇被一艘五干五百噸的蘇聯海域。



國在東方的海·空車。 東軍要·你可以在這 要軍要·你可以在這 要軍要·你可以在這 要軍事,你可以在這 大油田·」

# 蘇特別

的精神病報告,以便能把追位持不同政見者關進一密警察(KGB)於一九七零年偽造一份關於派奧德·漢堡消息】一名流亡國外的蘇聯精神病學家在流亡精神病學家超責KGB行徑。 漢堡消息】一名流亡國外的蘇聯精神病學家在流亡精神病學家超責KGB行徑

南

調中,受斯菲爾德並 所定,美國在不久的 所定,美國在不久的 の建文・

神病檢查。 他說,他診斷出斯洛波迪的責任感滅的諸維科夫,在漢堡一份雜誌上發表上述譴責。他的諸維科夫,在漢堡一份雜誌上發表上述譴責。他則的維科夫,在漢堡一份雜誌上發表上述譴責。他則此濫用精神病學,來消滅持不同政見者。則此濫用精神病學,來消滅持不同政見者。 要塔那州人在出任 國關係正常化的數吹 國關係正常化的數吹 國關係正常化的數吹 會人。 一直是一個與中 一方便前是一個與中 一個與中 

頂僅

電力。克累頓是美國第一個應用風力發電電力的城市。這座風力發電站最近落成,投票方式。 一百英尺高的塔頂裝有一個發電機,車葉迎風轉動時,就帶動它轉動產生二百千瓦,與造的。 這兩塊車葉,是洛克希德航空服務公司與國家航空和太空署、能源部簽訂合同而 這兩塊車葉,是洛克希德航空服務公司與國家航空和太空署、能源部簽訂合同而 這兩塊車葉組成,準備向新墨西哥州小鎮克累頓至少提供該鎮所需電力百分之十五。 的鋁質車葉組成,準備向新墨西哥州小鎮克累頓至少提供該鎮所需電力百分之十五。 四為一個新式風力發電機,由兩塊長六十英尺半

安徽

我們就给您寄去。」就們學》什麼時候付票與本起電話,「科學」對方回答,「科學出版社嗎?《普通的學》什麼時候付別,過兩天的費別出版,過傳學家、

僑

B

學

關

獻新猷

吳桓興忙

於攻克腫瘤關

近期將出國訪問

万宗熙寫作

**☆** 

版二第

万字道部, 屋其三郡生东 本的最北端岛嶼北海道是 没有死傷和財物損毀的報 地國家電視台說, 海 地國家電視台說, 海

一定的作用· 一定的作用· 一定的作用·

上來發展、提高鋼的質量起了完學部委員、海陽金屬研究所所長。曾任中國科學院學部委員、海陽金屬研究所所長,排任金屬研究所所長,排任金屬研究所所長。

等人、科技協會副主席、九三專社第五屆中央委事長、科技協會副主席、九三專社第五屆中央委事長、科技協會副主席、九三專社第五屆中央委事長、科技協會副主席、九三專社第五屆中央委員、國際科學規劃委員會委員。中國土木工程學會理學、武漢長江大橋技術顧問委員會主任委員、國際企画科學技術普及協會副主席,鐵道研究所所

三屆全國一

帶

國参加在巴黎召

開的國際學

》第一册 楊石

在科學大會主席台就座的部分科學家簡介

被利學研究提供各種方便,使廣大科學平方米·這個大樓的建成,將為安學下方米·這個大樓的建成,將為安學下方米·這個大樓的建成,將為安工作者和愛好者可以經常在一起交流工作者和愛好者可以經常在一起交流工作者和愛好者可以經常在一起交流工作者和愛好者可以經常在一起交流。 一個人學知識, 推廣發明創造, 一個人學和學知識, 推廣發明創造, 一個人學和學知識, 推廣發明創造, 一個人學和學知識, 推廣發明創造, 一個人學和學知識, 推廣發明創造, 一個人學和學和學和學和學和學和學和學和學和學和學和學和學的學術。

科學

活動

人樓

又在, 

陳宗基籌建新

## 地球構造 九地震問

正副部長帶

設有新聞業務等六個專業中國社會科學新聞研究所

年》、郭沫若的《中國史稿》、和吕叔湘的《語法修群》、 這次招考研究生,考試科目包括新聞業務、中外史地知識和語 道次招考研究生,考試科目包括新聞業務、中外史地知識和語 産黨黨報史」、「英語新聞寫作」等六個專業。 東主義新聞理論」、「新聞業務」、「中國新聞學史」、「中國共 産黨黨報史」、「英語新聞寫作」等六個專業。

(片照真傳社華新)

採油外國先進技 一,也有司局長。石油 新世末振明出席了技 一,也有司局長。石油 如研究院鎖井副總工 型研究院鎖井副總工 型研究院鎖井副總工 型研究院鎖井副總工 

高空走鋼索世家的悲劇 灸術,在越南被用來 有悠久歷史的中國針 二十二日電 1 一份新 二十二日電 1 一份新 配合服食藥物 

帮為西貢),在一九中 一九七五年越南市(一九七五年越南部之前)

助需求的人員草擬的 五萬人。這份報告是 一萬,吸毒者約達十 一萬,吸毒者約達十

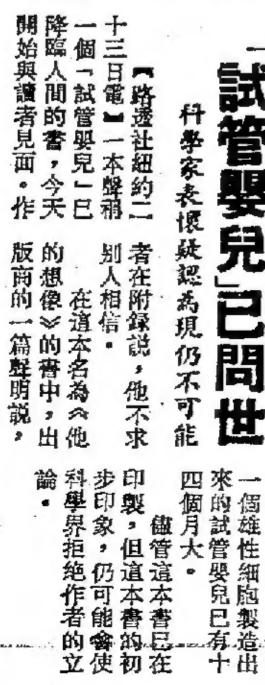
#### 作 家宣稱

管嬰兒」已問世

電」一名七十三歲的走網線者藝人,因强 配在表演中失足,下墜一百英尺喪生。演 與旗下去,儘管策劃道次在兩座大厦之間 是利塔的祖父。 是利塔的祖父。

其任在加州開机說要司藝人在波多黎各表

繼承家族傳統



3



## 1



白雲 帶植樹 市迅速掀起春

石油科技課日 一開學 之三千人到白雲山 百民、胡楠卿等親 薛光軍、王寧、 廣州市委負責人

美國老千造假機票 随着旅遊事業的發展,泰國以供旅遊者觀賞。 手法是把短程機栗更改爲長程機栗 年 可撈百萬美元

也要四十三美元派行 也要四十三美元派行 也要四十三美元派行 是該公司發出的一張 是該公司發出的一張 於組約及費城之間納票。

**控進行陰謀、大规模的全部六名男子都被** 解根字説,被捕

款有三千七百八十一美元。 美國人居第四位,平均每人 款有四千一百二十八美元。 款有四千一百二十八美元。 第二是日本人,平均每人有

採用針灸戒毒 般針灸六至十天 · 五十張機票被更動過的機票。已知有超過點的機票被改為長程 

聯合國一份

,並造成吸毒者有信 術,取得完全的成功 配合下,採用了針灸



#### 意生搶位機價廉出拋美泛 飛界世遊環 九須僅

元美.

**瑞士人存款最多** 比利時和美國人

英女王敬祷纪念的禮物。 英女王敬祷纪念的禮物。 二十二月在倫敦縣萊斯精事(如圖),二十二月在倫敦縣萊斯精事(如圖),二十二月在倫敦縣萊斯精事(如圖),二十二月在倫敦縣東大大王的新車,六萬英鎊的新勞



鋁葉風力發電機 空服務公司與國家航空和太空署、能源部簽訂合同而哥州小鎮克累頓至少提供該鎮所需電力百分之十五。公司製造的道個風力發電機,由兩塊長六十英尺半個為一個新式風力發電機。洛克希德航空服務

.

南佔據着三個,而台灣佔據着一個。菲律賓主權、菲律賓軍隊佔據着其中七個岛嶼,越為東東一學可能有豐富石油的岛嶼,中國和菲爾與一學可能有豐富石油的岛嶼,中國和菲的問題是關於斯普拉特利基岛(即我南沙军的問題是關於斯普拉特利基岛(即我南沙军

中,他一直是民主黨 一中,他一直是民主黨 一中,他一直是民主黨 一個關係正常化的鼓吹 國關係正常化的鼓吹

大

附甌的兩件真人般大小的泰俑,一九七七年在陝西臨潼秦始皇陵東側二號中國出土文物香港展覽中,有四分之一的展品是國内初次運出外地展覽

國內外還未展出過的兩件

香港中外

成功的盛舉。 本報記者 鍾明!」屈志仁相信,道次出土文物在港展覽,將是一次十分有認識我們有數千年歷史的悠久文化,這是多麼令人激動的一

羅家

屋生活

宇様

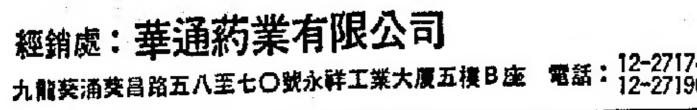
50粒庄

TO THE STATE OF TH

舒筋活血·化痰通絡 鎮靜安神・强壯筋骨

適應 半身不遂・四肢麻木 腰酸腿痛・筋骨酸軟

國貨公司·葯行均售



## 集中了歷次國外長出的精華 「這次運來香港展出的逾百件展品,可以說是集中了歷次國外 居品中的絕大部分均是一九七一年以來出土的,是我國文物 考古工作的最新實藏,而其中約四分之一是首次 在國內外公開展出的。這其中最使人矚目的是真 人般大小的秦始皇墓陶俑,過去已公開展出過的 是兵俑和馬俑,道次運港展出的則是接劍站立的 是兵俑和馬俑,道次運港展出的則是接劍站立的 是兵俑和属膝彎弓待蒙的武士俑,連照片也還没 有發佈過(按。本報今天首次刊出,是文前), 真使人翹首盼望,以一睹這兩位將軍、武士的威 與出的精華 是

出展港運物文土出國中談暢仁志屈一



他對三件般商銅器、電腦中的三條所向一件重要文物。周志仁說,他翻閱了唐代一个一樣,十分漂亮,是考據所以與一九七六年出土的一個的最大特點是穿上了鐵錦衣服,就像「着衫公子」一樣,十分漂亮,是考據所有这一個婦好墓,更重要的是自一人也三年出土的一個本身錦衣長裙女俑,但已經叫考古學者拭目以待了。

另一件使他最感興趣的展品,則是三件股份的一件重要文物。周志仁說,他翻閱了唐代所有的一件重要文物。周志仁說,他翻閱了唐代所有的一件重要文物。周志仁說,他翻閱了唐代所有的一件重要文物。周志仁說,他翻閱了唐代所有的一件重要文物。周志仁說,他翻閱了唐代下一樣,十分漂亮,是考據出這個女俑的層型是屬於一個人人。

朝

任倫敦拍賣時被發現

屋村古間這是便的買購元萬十四以欲局政市



經銷處: 華健醫葯有限公司 紅磡馬頭圖道21號義達工業大厦8樓D座 電話:3-621477・3-626855

中國出土文物香港展覽的八名籌備委員及十六名顧問,已於昨日首次會商展出事宜。 位於柴灣吉勝街

擬出價 四 十萬收購改建為 市政局提出價四十 民間博物

已有二百多年歷史

知 景

疑與香港組織有關 

烱注娟 埃 英

泣即

玉瓊

477

生

惠賜厚賻

哀

之喪於前(廿二日)在香港

今日出版 78年第13期 黄承玉在廣州作巨畫(阮朗) 中國科技能達超世界先進水 平吗?

想起瑞士(何達) 西方影腦男女津津業道同居 藝員與記者之間(林檎) 第30屆學校音樂節面面觀 保護你的心臟 海上大騎劫」盧限做作

每份一元,各處有售

六張是**偽む・** 

三關來天係,

展期還有三天

公衆假期内照常開

下六日止,今起還有最後,觀衆反應熱烈。因場地國工藝品首節展覽開幕以

**齊**表示・

足如多事廖慶

一 大更換新的展品,每每在當天就被購下,尤 大更換新的展品,每每在當天就被購下,尤 大更換新的展品,每每在當天就被購下,尤 中國出口商品陳列館,展覽場照常於每日下 中國出口商品陳列館,展覽場照常於每日 中國出口商品陳列館,展覽場照常於每十分活躍。 一 中國出口商品陳列館,展覽場照常於每日下 一 本。

**近些情數包括了** 

**渔口商用飛機和貯存原油** 

版四第

估計羅家十

| 形紅印契可見年份是 | 印契部份字蹟清晰,| 年歷史。另一張長方 | 年,户主羅文選,紅,距今已有二百一十 | 今亦 有一百 八十二,當時户主為羅元倌 | 元一七九六年),距 曾在該屋生活過

新安縣」字樣

• 化痰道

半身不遂・四肢麻 腰酸腿痛・筋骨

經銷處:華通葯

警方 當場 拘捕 \_\_\_ 搜獲兩支 名 疑與警長

警 長 撃 変 変 変 変 由

晚 上九時二 小時 宁 八分開始 晚會出現 最高潮爲凌

全過程近五

五. 期 星

及九

工藝首節展覽

5

零時廿分 球,但天文學

报道長瓜新動向 一个次勢》已經出版,內容包括長城、 原風、新聯三家電影公司的最新助向及製作 路線的大轉變,以及邵氏嘉禾大門法内幕的 高遠、夏夢回歸」、「工肯降耶香港影視内幕的 高遠、夏夢回歸」、「工肯降耶香港影視内幕的 高遠、夏夢回歸」、「工肯降耶香港擊文電影公司 內幕」、「邵氏荔禾大門法揭鑿」、「毛片 能否模掃影壞?」、「吴思遠將成第三勢力 等」此外,還有獨立製片內幕、「長周新」 「上片 能否模掃影壞?」、「吴思遠將成第三勢力 等」此外,還有獨立製片內幕。 「毛片 能否模掃影壞?」、「吴思遠將成第三勢力 等版海報是長城「四千金」。 《攻勢》十六則本,彩色精印,由香港 影視出版社出版,每本定價二元五角。各大 報攤書店有售。 相特

(4) 主 数 達十家 明子祖自然得向信的賽會「中 時間時,可以替我找幾隻 時間時,可以替我找幾隻 時間時,可以替我找幾隻 中道自然得向信的賽下有用四 時間一次,可以替我找幾隻

居民申請居屋軍位

假期照常開

千多名

泉中的

。不過可切勿絕望,也許一個月後他的時候,鸽子也會失蹤,帶來了鸽主

油 地 敦道 被殺案有關男子 子槍

港源與榮譽院士銜

**今啓程攀喜馬三華籍靑年探險** 

拉隊雅員

場四演天兩後明 演上將劇話等《女魔髮白》

Server Care

挪威紡織限額提議 對港有破壞性影響 港加草簽紡織協議對港稍以出於一個

《亞洲

九龍華商會理事 上抨擊港府高地價政 問題。與會者認為如 此有礙工業發展,影 九龍華商會理事 九龍華商會理事

教聯舞蹈班招生民族樂團將演奏

1812

九龍葵涌葵昌路五八至も

鎭靜安神・强壯筋

國貨公司・葯行

雲南省

圖

爲適應新形勢今

年發放科技借書證此

外文藏書

百六

萬册

中山路開始了有計劃的整修和擴建。,人民政府決定把它改名為中山路。在·為了紀念中國革命的先行者孫中还四五年·哈爾濱解放了。通道路也獲

華主席來到哈爾濱 華主席來到哈爾濱 地方大厦和旁邊的 湖本,中山路 湖流陽光的一次 地方大厦和旁邊的 地方大厦和旁邊的

前,直是一条置下的上路 中山路是哈爾濱市的一條。窄小的土路進行了加寬 中山路是哈爾濱市的一條。窄小的土路進行了加寬 中山路是哈爾濱市的一條。窄小的土路進行了加寬 中山路是哈爾濱市的一條。窄小的土路進行了加寬 中山路是哈爾濱市的一條。窄小的土路進行了加寬 中山路是哈爾濱市的一條。窄小的土路進行了加寬 中山路是哈爾濱市的一條。窄小的土路進行了加寬

型到原子能技術革命的 質學問題, 直在資本主 之們社會主義國家, 有 所以是已經解決了的

一特殊尖端科學技術的 要不要一個强有力的 有作為的科學 家和一 科學技術 工作組織家 制訂長遠規劃,編造 報請領導審批·在領 機構要調動必要的科學 基本建設,器材物資

一定要在這個重要陣

和著名數 學家陳景

潤(右二 全國科學大會 合,参加的科技界代

做了道樣的試驗:用 號管内放入腈綸絨線 追喜歡蛀食絲·毛織 小圓皮蠹、百怪皮蠹 蛀蟲・数日後觀察・ 多數聚集在全毛絨線 少量在消綸織物上蛀 蟲極個別,甚至没有 睛、滌、錦綸樂物, 板,腈綸呢被黑皮囊 )或缺口,而膝,錦 维,很少把缴物蛀成

科技單位做了多次試 上述蛀蟲對晴綸、滌 也會蛀食的。

主裝食品?

- 一種是聚乙烯薄膜

莫袋是無毒的,可以

度稍低,不能承受80 的透氣性。因此,不 • 酒類等食品 • 製成雨衣·窗帘·桌 • 這種薄膜通常是有 的添加劑(含有鉛及 不宜與食品直接接觸 不宜盛裝有油脂的食 安食品或藥品的聚氣 莫呢?一般説來・聚

色,透明度不及聚乙 • 岩用火烧一小片薄 **乡,燃烧物如同蠟燭** ,而聚氯乙烯,則維 被食品之前, 應盡可 等分辨不清, 就乾脆 內聚氯乙烯薄膜袋盛

丘日本東方書店出版 ・英・日三種文字對 と學用語詞典》・本 **七學、化工以及有關** 司匯和實用語詞一萬 卷首有中文的筆畫 特音索引,正文按中 日三種文字順序排列 有英文和日文的索引

邓詞典是由東京大學 **设**、日中文化交流協 里事田村三郎和長期 卜文出版社工作的白 P歷時八年合編而成 是對促進中白文化科

明清八廿

成建步初區淀海京北

室溫菜蔬化代現座

可起聚寫

是的餐给 我人豬王

握,「其實 不**是**已走到該

是一個最没有志氣的品,蹲在道窮地方教會品

報刊雜誌陳列得琳瑯滿目,井井有條。室內光線明亮,綜合閱覽室、科技閱覽室、參考閱覽室,後邊見前邊是借閱題、報告廳和馬列著作、毛主席著作問題是借閱題、報告廳和馬列著作、毛主席著作問題,將內庭院,院內有池塘假山,曲徑小橋,花木是寬敞的庭院,院內有池塘假山,曲徑小橋,花木里的道路的道路的資 子社等單位的基礎上建立人民政府在接收雲南省執

· 接着说。 1 多本替。 1 上座的人说。

· 是專賣教 整齊

料果/ , 與生修到,而座上男子就 於生修到,而座上男子就 於上修到,而座上男子就 於上修可 於上修成聲祭到

又能質貌一教氣稱互

炒的,甜碱都有。 的,有油炒的,有砂

相互照顧了歡迎!以後、情地說道。

「我再頂了给别人,郭太, 我選不能選鐵给你,請 你原諒」。 但蘇心關心的倒不 是自己的錢,而是荔美 。 「是呀,有你,我就是跑去 「是呀,有你,我就是面子的 是你的親人啊!」 「你這是什麼意思?我可不 是你的親人啊!」 「你這個人好就好在這裏, 不分親疏,只要你看見人家有困 難,你就幫忙。」 (二二二)

他之所以那樣說不道這些禁忌,不能翻犯的。 其然是他

不不了之後,她兒子不是把那層太死了之後,她兒子不是把那層大死了之後,她兒子不是把那層大死了之後,她兒子不是把那層

你這裏的家呢

**嗅是** 

即激一下 動你講過,你會跑去那麼遠。」 亦心說。 「世界很小,加拿大並不遠。」郭得揚說。 「世界很小,加拿大並不遠。」郭得揚說。 「世界很小,加拿大並不遠。」郭得揚說。 「世界很小,加拿大並不遠。」郭得揚說。 「他想不想跑到遼方去,去 看看你妹妹呀,你妹妹有没有邀 你去?」

12 15 63 63 63 40

40 38 35

33 14 13 10 4

殘卷晚字

四隻手

一九六三頁)(四九)一避諱的「芒」字,原句一一避諱的「芒」字,原句一,有多處玄字未諱。

四九)原句云

**外賓吃東西,確實想得信,會場週圍,還佈置** 這樣一個近似自助餐形

明清八廿

《石頭記》雜

况

新發現殘卷韓字

上 東 在 第二 回 第 二 回 第

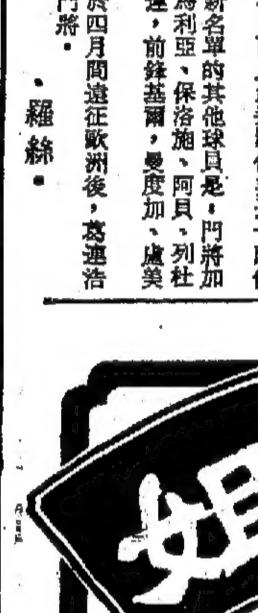
明

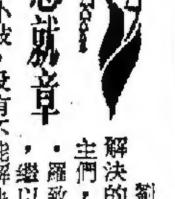
五期星

版二十第

之息是找尋異鋒

卡牙浩•踢、





影其西

會比上一屆電影節的活動,可以說是項目繁多項,附帶有極少量的討論及座談。在第一屆電影節中,主要只有放映外國電影的中,主要只有放映外國電影會比上一屆大十倍。從電影節活動的內容上看會比上一屆大十倍。從電影節活動的內容上看

形的香箱

在勤。 是士兵,每十個人分成一組 球,以士兵的不滿情緒為背 第一個秘密的「士官聯盟 中條約組織的情報人員説,

成為普遍的要求和熱誠的督促 期望,有時也會産生力

打出一條生動而又皆有衝勁的動力,突昏影片泛濫成災的電

部, 在影片放映道一部份,就有四項在影片放映道一部份,就有四項

约為11十一

對本

**居香港電影節的期望** 

健康的出路。 發重團,給香港 影市場上,極意

院有許多 他有許多 他有許多 他有許多 是是一個光芒四射的局面。 是想的環 是想的環 是是一個光芒四射的局面。 是想的環 是想的環 是一個光芒四射的局面。 是想的環 是一個光芒四射的局面。

上用的· 上用的·



蘇聯對內鎭壓升

公图

之作,就不見得很 一環果果性看了實妃出浴! 可定論,或者說,它是不 此時

中台家 此, 某夜,在翡翠山,孩子十歲剛告 也有不堪入目的 也有不堪入目的 也有不堪入目的 

酷,實在不下於希特為完里姆林宫手段殘 。 克里姆林宫手段殘 。 克里姆林宫手段殘 的罪名,下獄的下獄 的罪名,下獄的下獄 由鄭少 秋出浴談起

最貴攝影機

手指變高拳 信

家庭觀衆, 離譜的裸 問路, 值得懷疑。 程解始有些不利於 程解始有些不利於 是在開始有些不利於 是在開始有些不利於 是在開始有些不利於 是一段石 

五八五八

了許多協定·對蘇聯實行無限制的援助和讓協定開始,一次又一次地讓步,同蘇聯締結他又說,「·····西方的政治家從雅爾達

李

駐莫斯科記者的

掌,有時又陷入一片寧靜。這次演仁尼津的演講得到二十五百名來賓

步。……直三十年來,比歷史上所有的戰爭步。……直三十年來,比歷史上所有的戰爭地加威脅。」

亞士馬士基AXEL MAERS STRAAT NAG LLOYD BAKK 尼格利亞 NIGERIA 班架山SEATRAIN BUNK 安達碧州 S. OF ANDHI

本 第 12-807431 12-807431 中期馬路 中期馬路 第 6600 12-807431 中期馬路 第 6600

类函太陽神AM。APOLLO

FRIENDSHIP JESS MAG(展

駛

NEDLLOY NA MARY STAR

明清八廿

五期歷

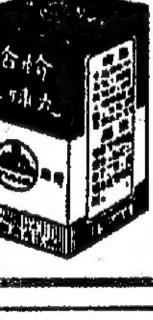


g-Pao sy Road ong

印利有港香

補 []處方提煉

清浦血 中益氣

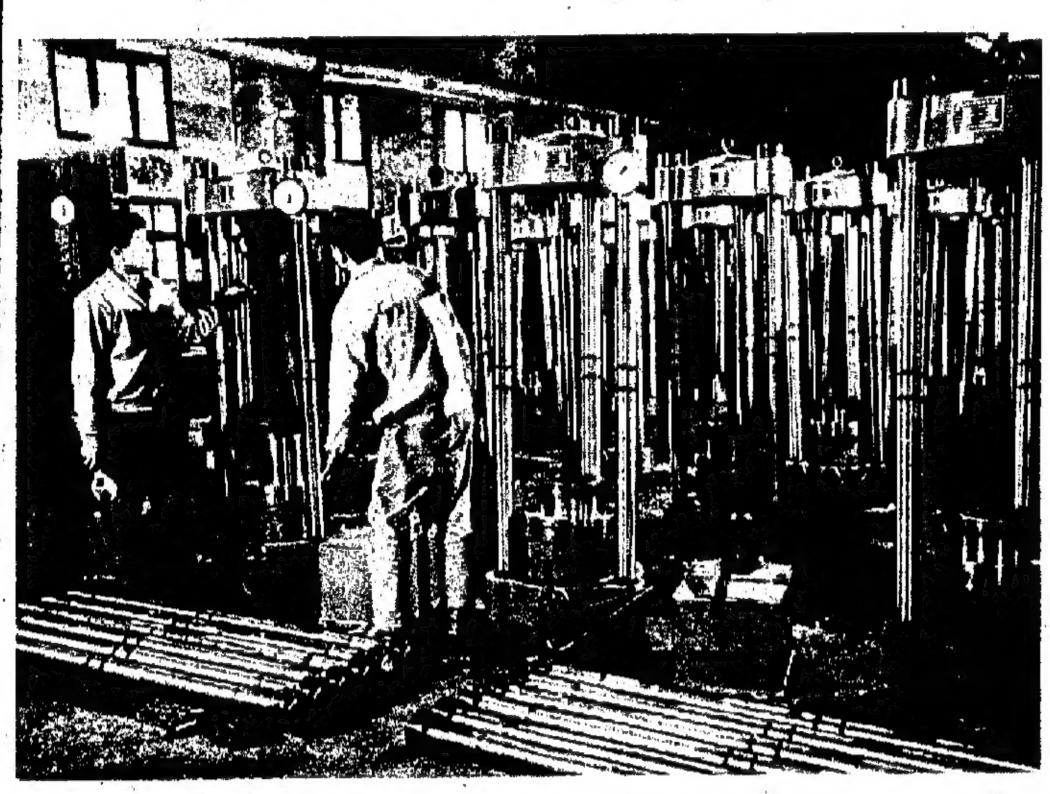


元成新時期對科學文化之有力的聲音說,我們 一人化的知識分子和知一 一人化的知識分子和知一

首綱計劃大改建



大山豐社公口江是道•收豐得獲產生業農年七七九一縣田前 • 穀稻曬翻在員社隊



檢在正機油掉壓液批一的產生廠器機用通縣田莆 ▲



劃計產生年全成完額超前提年七七九一廠氨成合縣田莆 ▲ 。作工在人工是道。



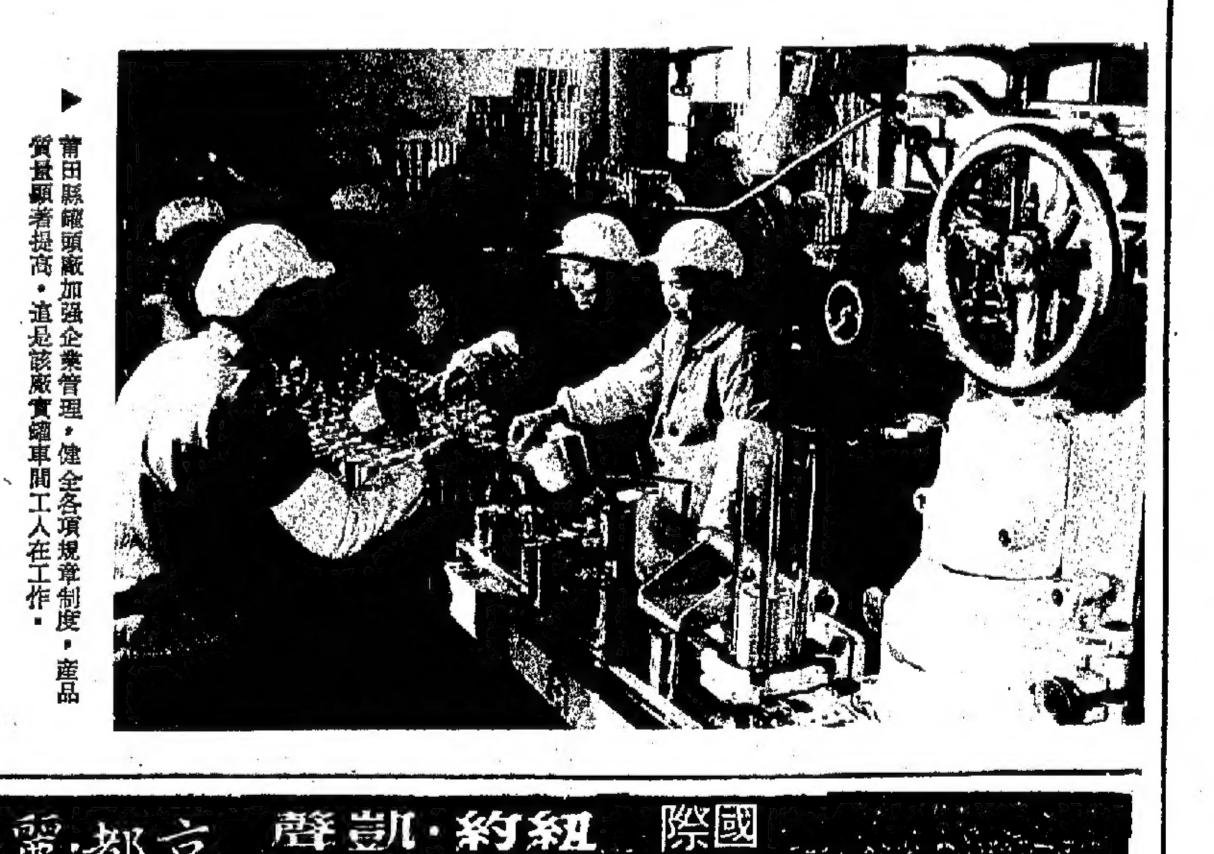


的度帳大較有也產生產甘,收豐食糧僅不年七七九一縣田莆 ▲ •田產興管在員社社公郊城是道。長增



豐得獲奢甘的值種年七七九一隊大西石社公口江縣田莆▲ 會大表代民人國全居五第是道· 厅萬過超產畝均平, 收 )如杰陽歐任主副所究研學科業農區地田莆建福·表代 · 驗經收豐結總員社助協(者鏡眼戴



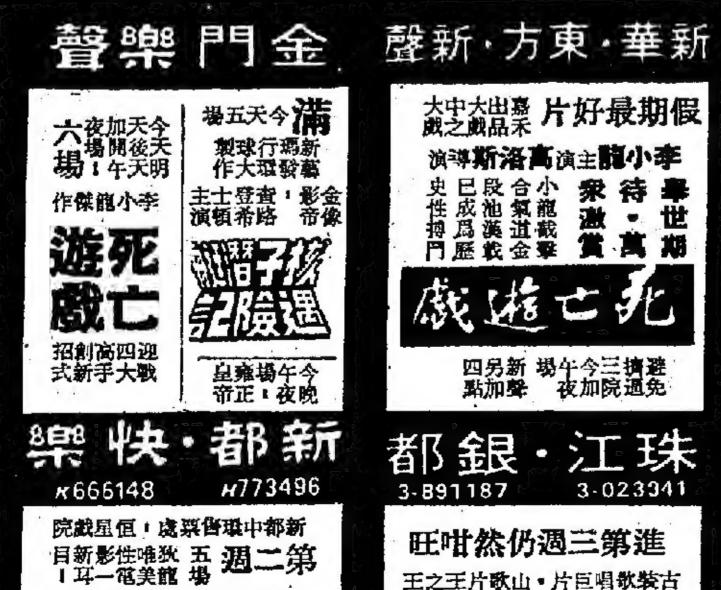


.50形片 11.30《 12.00《杏林雙 .55午間新聞 1.10 4.00影片 5.25《仙 已歷陳記》 6,00《宵春曲》 8.30新聞及天氣報道 7.05 《大亨》 8.00《一屋兩伙三 人行》 8.30《屋簷下》 9.12《數樂今宵》 10.30最 後新聞 10.50《狂潮》 11.50《罪惡尅星》 12.50影 片 2.15影片

**夏的第一台** 7.00早晨節 目——世界新聞·經濟及天氣 8.30影片 1.57節目 2.05新聞及天氣 2.15 4.00下午茶 4.55新 6.15新聞報道 7.00 《追族》 8.00影片 10.00 新聞及天氣報道 10.30斯虎 潛龍劍 11.30美國甜姐兒——

瑪麗碧馥 **住事電視** 8.00節目預報 8.25佳視新聞及天氣報告 8.65雪山飛狐 8.00绝代雙 屬 8.55即日新聞 9.00電 影圈 8.45美齡特輯 10.45 那碧雲特輯 11.45最後新聞 11.50簽薄雲天

all all the state of the state of the



B.

旺咁然仍週三第進 王之王片歌山·片巨唱歌装古 演主絲莉娜羅拉美彭 脚影無虎醉螂蝗 场夜午晚明

美人 詩畫 竹雕 對茶 景間 情意 夜江 歌山 替軍關大瓜便 場早天今江珠



攝拍朔陽林桂在最外部全片本 演主街镇秋皖黄 楊正二點十場早開加華南 國國國論普

泰 賓 點下至普 映今 三午27度映今 場四加今 爱可 成老 宜少 虚図様 多動動

眼有山隔 楊夜午明華國賓國

主三治西史甸卡大士曼查·影金 演星·吉泰·拉衛頓希路 帝像 琅新 球藝 超弱 級大製作

帝皇正雍,楊夜午晚今聲麗 888 百 運海 H702412 K 678091 院戲星恒·處票售環中榮百七特巨心扣霍 場五天今 彩雕片弦人士 獎傳金項11屆本選侯名提獲榮

九 七 五 兩 點十海八點半點四點半點半二運 **敷藍血暑** 午 八 十海 場夜 半部三點運

映獻大盛天今 是傾姬妮安戴**常**葉卷 海慾

場午加明紐 | 作斯布李演名 • 夜開晚約 | • 傑禄寮 • 導

早請子·滿狂 宜不童兒 獻巨會榮司公洲歐

主 妮比貝伊 | 南蒙蘭 演・金拉莎 | 尼特蘇 睇好咁都尾到頭由 戲遊亡死場午今聲華

映獻場六天今 (半點一十場夜午開加院兩) 作道(佳歌龍小李 雅銀出冲氣殺!切一於多作動 施生好 二日

都皇・后皇

K-820749

場七天今

楊夜午及場早加

節後龍李影最嘉 1活的小片佳禾

遊死

戲亡

白粤新四大迎 1語招種高戦

對式創手四

! 人强四戰迎力獨 1 棍菲消夾雙 1 巨七打三兩 王島減棍節 人尺死脚拳 **個人留長象形雄英** 

H632959 場五天今 王之王片唱歌 劉三 姐 迎歡衆觀受大 座定速隔向免

光紫新

**合廣告** 

次世界大阪之後,工作又受原子能軍事應用的影

響,一時人力物力難於調用到這方面來·所以這

**裏的教訓是研製工作缺乏全面觀點,没有真正的** 

長遠規劃,因此不能全面安排,組織力量,有計

,力求在科學技術巨大變革中避免盲目性和偶然

應該總结的經驗還很多,我們必須繼續研究

要把高能物理同各方面的「剧産品」發展聯

整起來一起抓,要把高能物理同其主產品,即可

能出現的新的技術革命聯繫起來抓,道將是什麼

樣的科學研究工作呢?當然是尖端科學技術工作

· 但還有新内容 · 我們過去二十年在偉大領袖毛

主席的親切關懷下,在周總理的直接領導下,從

無到有,從不會到會,組織了一項又一項的尖端

技術工作,如為原子彈、氫彈,為各種裂變反應

堆· 指受控熱核聚變· 搞人造地球衛星等等· 它

們已經夠複雜的了,的確是「尖端」,可是每一

項工作的目的和技術途徑都是明確的,當然知道

會有艱難曲折,但最後成果大致可以預見。因而

工作計劃還不太難於制訂,制訂了的計劃,執行中

進度和細節要經常調整,但主攻方向不會有變動

但說到我們當前這項課題,任務還要複雜得多

· 我們的老一套組織領導方法不夠用 · 因為除了

造能量越來越高的加速器和研究物質運動到「基

劃、按步驟地、百折不撓地去實現目標。

(四)

性,認識規律,做到有預見。

( — )

大家都說高能物理是一門尖端科學技術,它 到底「尖」在那裏?我想一個「尖」是, 高能物 理是探索物質微觀世界的前緣,高能物理工作者 是征服自然的尖兵。再一層涵義,既然是前線。 是尖兵,那也就是世界各國都要去爭奪的領域, **這又聯繫到一系列政治問題,意義**抵大,不容忽 視。而大家去爭,你追我趕,發展自然比较快, 每幾年就有一次重大突破,也可以說鬥爭失榮。 最後,就是以上這些情况又發生在科學技術迅速 **發展的今天,即它的規模日益巨大和日益社會化** 的今天,使得高能物理工作成為一項要動員一個 國家人力物力來辦的工作,不是少數人,也不是 千百人,而是成于上萬人組織起來,在統一計劃 下,在統一領導下,有紀律的集體勞動,這就是 尖端科學技術 •

既然搞尖端看學支術是集體的勞動,社會化 的勞動,我們有優越的社會主義制度,只要我們 在黨的領導下,下決心努力幹,我們就一定能夠 **起上超過世界先進水平。** 



高能物理有上 • 它所需要的人力 物力的確很大。在 我們這樣一個社會 主義國家,建設任 務十分繁重,這重 要,那也重要,總 要比較比較,所以 也要擺一擺高能物 理在那些方面能對 科學技術、對生產 以及對醫療衛生

錢學春近影

做出貢獻,對我們高能物理工作者來講,這是能 講得如數家珍的。簡單地開一張單子,可以歸為 三類:第一類是高能電子束的應用。追襲有用强 流電子東本身或它產生的輻射模擬核武器爆炸時 的破壞效應,再如用高能强流電子束產生亞毫米 無線電波、激光、X線激光以至Y線激光。用電 子環形加速器或在貯存環中利用電子同步輻射童

引起有志科學的青年讀者的與趣,進而從事道方面的研究。

烹飪對香味的影響,烹飪可以使蔬菜發生不

同於新鮮時的氣味 • 這方面的研究目下正在開展

。巴知煮缸可使馬鈴薯具有 2-cthy1-3,6-dim-

ethylpyrazine和methional 的氣味, 道兩種

東西通常是存在於馬鈴薯的皮部,是由酶類和氨

基酸受熱而形成。食物在烹飪時加熱的過程,可

以形成一些化學物質,尤其是熱到攝氏表一百五

**小度以上為然。肉類,咖啡,炒花生,都可以在** 

加熱時生成新化學物質 • 日本的癌症研究所目下

正在從事烹飪所生成的新化學物質及其有無致癌

的氣味,可以經過酵素的作用而具有·例如黄瓜

在没有切開前不具有的香味,在切成片後却能發

出來·這是由於黃瓜中有一種酵素可以把亞麻仁

油酸氧化成Nonatrans-2, Cis-6-dienal (分

子式是CH,CH,CH,CH=CH-CH,-CH,-

CH = CH-CHO),但適氧化作用非在空氣

( 空氣中有氣 ) 中心行不可,所以非切瓦無法署

出演香味來·其他的瓜類也是如此,不同的瓜有

不同的氣味,是由於尚有其他特有的香味和道種

酵素對蔬菜香味的影響:許多蔬菜原來没有

性的研究•

#### 作爲尖端科學技術的高能物理

艱

生從波長為 0.1 埃到幾百埃的方向性極强·輻射 强度大的短波光線,這都為凝聚態物理研究、生 物物理研究、光學研究、光化學研究以及超大規 模集成電路的光刻關新的前景 • 第二類是高能 質子東或離子東的應用。這裏有現在認為最有希 望的,重離子束轟擊聚變材料靶球,點燃聚變反 胍;用强流中能質子束的散裂反應產生很高的中 子通量,或可用很高通量的中子造裂變燃料等。 在這一類的,還有所謂粒子東武器。第三類是 由强流質子產生的介子東即所謂芥子工廠的應用

· 尤其是其中T 一介子束是放射治癌的好方法, 因為它能將破壞作用集中於廣灶病而較少影響其 他組織。 我們當然要充分發揮高能物理的這些作用, 或説高能物理「副童品」的作用,但道裏面有一

個組織工作的問題, 高能加速器目前還十分龐大 ,而且看來至少在近期還會更大,從電源到測試 系統是一大套設備和一支大隊伍,搬是搬不了家 的。而應用它又聯繫到各行各業的科學技術專家 他們必須帶着自己的設備到高能加速器基地來 工作。再加上高能物理本身的實驗工作,都要妥 善排隊安排。大家都要圍繞中心設備作試驗,分 秒必爭。所以我們可以想像到高能加速器基地的 組織調度工作是不亞於大型企業如鞍山鋼鐵公司 或長春第一汽車廠的,恐怕得用電子計算機才行 ,指揮調度室的緊張程度也不會次於大火車站的

(三)

光說高能物理的「副產品」還不行,我們還 要問一問「主産品」。我們一般說科學研究的目 的就是為了了解自然,掌握客觀世界的規律,而 一旦掌握了客觀規律,我們就能能動地按照人的 **願望去改造客觀世界・請看高能物理的前身原子** 核物理不就是這樣嗎? 自從一八九六年貝克勒爾 發現放射性,一九三二年查德威克發現中子,一 九三九年哈恩和施特拉斯曼發現裂變到一九四二

新鮮蔬菜香味的化學簡介

各種新鮮蔬菜都有特異的引人食慾的香味。今把新鲜蔬菜香味的化學等作於後,希望能

當我們用刀子把馬鈴薯切阻時便有馬鈴薯的「土味」飘進鼻孔,道是由於它發散出來的

極微量的2-methoxy-3-isopropy1pyrazine所致。如果把人工合成的道種物質一小滴滴入

一個很大的游泳池,全池的水便會具有思鈴薯的氣味。類似的化學物質,如 2-methoxy-3-

isobutylpyrazine和2.methoxy-3-secondarybutylpyrazine是嫩豆荚,背豆,生菜,

胡蘿蔔等青菜的味道。這些物質在青菜中含量極微,但是,一千億分之一已足以使青菜具有

他們的特異氣味了。煮過的紫甜菜(菜用種,非棉糖種)的香味是由於 trans-1, 10-dime

年費米點燃了第一個裂變堆,中間不過四十六年 就是算到一九四五年爆炸第一顆原子彈也才四 十九年,不到半個世紀。而原子能的誕生不是簡 單的事情。我們都知道蒸汽機的出現帶來了大工 菜、産業革命;電力的出現帶來了工業的集中, 促進了資本的壟斷。這都是人類歷史上的重大事 件,而原子能值一技術革命正方與未艾,對社會 歷史的發展也必然帶來類似的深遠影響。原子核 物理引出了原子能技術革命,高能物理呢?高能 物理也完全有可能引起另一場新的技術革命而更 加推動生產向前突進,從而帶來又一場深刻的變

看到這個前景,不由使我們感到有嚴肅的責 任來回顧一下歷次技術革命出現的盲目性,探討 如何避免盲目性,蒸汽機是如此,電力是如此, 原子能也是如此。

作為初步探討,先說我們大家熟悉的原子核 物理到原子能技術革命道段歷史・可以看到的第 -點是,查德威克一九三二年發現中子,到一九 三四年費米才開始中子和鈾原子核的試驗,但一 做試驗就遇到物理學家不能解釋的現象。這是因 為原子核物理工作者不熟悉必要的分析化學,不 能從線索中找到本質。就這樣徘徊了五個年頭, 是化學家哈恩和施特拉斯曼在一九三九年解開了 · 宿個謎, 發現了鈾235吸收中子產生裂變。所 以這裏的教訓是没有組織多專業的會戰攻關,或 說没有堅强的研究工作的組織領導者,因而不能 根據研究工作的發展,迅速調集必要的科學技術 力盘,突破難點。

第二個問題是:早在三十年代後期人們就知 道聚變反應是恒星發光的能源,但一直到二次世 界大戰後的五十年代初,才考慮受控熱核聚變反 應堆,其間有近十五年的空檔。這是為什麼?在 二次世界大戰之前,原因可維是科學技術人員一 下字被幾億度的點火高温難住了,加之當時國家 規模的尖端科學技術研究證底於創始時期,資本 主義國家政府又無遠見,工作得不到支持。在三

頭蕃茄或蕃茄醬中的蕃茄味道乃是由於人工加入 了Dimethyl Sulfide CH3\_S\_CH3 , 巴不是 天然味道了,可惜一般人無法察覺出來,

新鮮胡蘿蔔的氣味是由於 Terpinolene, Sabinene,和Myrcene三種茲類,在烹調時全會 喪失 · 罐頭胡蘿蔔的氣味是由人工加入 的Non. trans-z-enal 來供應。此外 , 胡蘿蔔中還有 Azulene類的化合物不少,如Caratol, Hallu cinogen類的化合物,如Myristicin, 炊類的 化合物如Carototoxin(即falcarinol),它 們的氣味都比較弱,不具重要性。

蔬菜中的含硫化合物·甘蓝菜·基椰菜和bro ecoli,全含有含硫的化合物,最主要的是 dim ethyl trisulfide (CH3\_S\_S-S-CH3),次 重要的是 3 -methylthioropyl isothiocyan ute (CH3\_S\_CH2\_CH2\_CH2\_N=C=S) 和 4-Methylthiobutyl iso thiocyanute : 經 過烹飪後,一些isothiocyanute變成了cyanide 了但其量甚微,故不足為害,蔬菜中最著名的含 硫化合物當推切洋葱時使人眼淚直流的 thiopro panal S.oxide了。此物的分子式是CH3 CH2 CH=S=O,經烹飪後立即破壞。烹飪過的洋覆 的氣味則是來自Dipropyltrisulfide和 3,4.di

methylthiophene . 奇怪的是豆莢類經過烹飪後能産生一些環狀 的含硫化合物,如thialdine和3,5-dimethy1-1,2,4-trithiclane,而這些環狀含硫化合物也 在烹饪遇的肉類中發現。此外,烹饪過的豆莢中 極有2, 65\_trimethy1\_2\_thiazoline和2\_isoh utyl.4,5 dimethylthiazolc

洋芹菜的香味。洋芹菜比中國芹菜長得碩大 得多,但否味則大遜於中國芹菜、洋芹菜的香味 是由於3\_buty1phthalide和3\_buty1\_4,5,6,7. tetrahydro Phthalide,後者極易受氧化而成 為Phthalide。

香味化學 开究法:蔬菜和水果中的香味,全 是由於極微量的化合物的存在,而且往往不是一 種而是多種化合物,由於科技的進步,目下在道 方面的研究業已有了極大的進展,並且早已把研 究的成果應用在食品加工工業上去了•由於這些 化合物的存量甚微,常规的有機化學方法很難有 用武之地,幸而近二十年來氣相色譜分析有了極 大的進步,再加上近三、五年發展出來的氣相色 譜一質譜儀一電子計算機三聯合儀(GC-MS-Computersystem),使微量化合物的分析及其 分子結構的測定上,有了銳不可當的利器,再加 核磁共振儀(NMR)的使用(NMR分析需要 的化合物较多,至少要十微克,一微克是一克的 一百萬分之一),對化學研究貢獻至巨。在作氣 相色譜分析時,如果有「尾巴」出現,可能是樣 品中含有醇類或phenols所致,樣品中的碳氫化 合物易由矽酸凍柱分離,並用正戊烷冲洗下來, Pyrazines和Pyridines等類的化合物,可先用 稀酸提得」關醛類的化合物可用 Girard T試劑



根據上述高能物理道一特殊尖端科學技術的 性質,我們須要考慮的是。要不要一個强有力的 技術參謀機 檔,集中一批有作為的科學 家和一 批有戰略眼光、有才幹 的科學技術 工作組織家 利用電子計算機等工具,制訂長遠規劃,編造 年度計劃,安排短期突擊,報請領導審批。在領 導密批後,這個技術參謀機構要調動必要的科學 技術力量,組織會戰,組織基本建設,器材物資 的供應等· 是不是直樣?讓我們大家來討論·總之·我

本」粒子和「基本」粒子以下的層次道兩點之外

, 會研究出什麼結果,可能出什麼技術革命,我

們現在不知道。能把物質全部釋放成能量,每公

斤釋放出二十一點六兆噸黃色炸藥的能量嗎?也

許可以·其他就不知道了·追就要求我們組織領

湖,一方面要高度集中·統一使用力量,另一方

面又要求高度機動發活,能很快抓住一切研究中

出現的苗頭、及時調整工作計劃,組織新的攻關

經驗時提出了堅强的統一領導問題,迫在資本主

義國家是辦不到的。而在我們社會主義國家,有

黨中央和主管部門的領導·所以是已經解決了的

在前面總結原子核物理到原子能技術革命的

們的目的是明確的,我們一定要打好作為尖端科 學技術的高能物理這一仗,一定要在這個重要陣 地上趕並超過世界先進水平,並在戰鬥中學會組 織領導比搞原子彈、氫彈、比放人造地球衛星規 模還要大、變化還要複雜得多的尖端科學技術工 作,要更上一層樓,為在二十一世紀征服自然界 中辦更大的事打下基礎,實現偉大領袖和導師毛 主席和敬愛的周恩來總理的遺願。

(本報略有刑節)

家徐遲 右三) 以特邀代 在北京翠 行的全國 道是他

全國科學大會

科技界有人做了直樣的試驗 : 月

兩隻玻璃管,1號管内放入腈綸絨線

·腈綸呢·涤綸布·錦綸布等鈍合成

、纖维小塊紡織品,2號管内除放入上

述純合成纖維纖品外,還放入全毛绒

· 線·全毛花呢和絲綢等小塊織物。接

着又在兩隻玻璃管内分别放進**喜歡蛀食絲**·毛織

物的花斑皮蠹、花背皮蠹、小圓皮蠹、百怪皮蠹

·黑皮蠹和負袋衣蛾等 6 種蛀蟲·數日後觀察,

發在2號管内的害蟲,絕大多數聚集在全毛絨線

· 全毛花呢和絲綢上蛀食,少量在腈綸織物上蛀

食,滌綸、錦綸織物上的害蟲極個別,甚至没有

, 1 號管內的害蟲也都蛀食腈、滌、錦綸繳物,

只是蛀食程度比全毛織物輕微,腈綸呢被黑皮蠹

蛀成較大的孔(5×3毫米)或缺口,而滌、錦

**输缴物只蛀食缴物表面的缴维,很少把缴物蛀成** 

於三月十八日在北京人民大會堂開幕,這是中國科學界一次規模空前盛大的羣英會, **表近六千人**。 來分離。如果只有質譜數據時,便須設法合成許 蛀蟲會蛀蝕合成纖維織

多類似的化合物,再作質譜分析,才能決定樣品 中究含何物,道是十分艱辛複雜的工作,但非如 此不能決定未知物的分子結構。因為香味化學實 際上就是微量有機物的化學。(蔬菜文的一些有 爾化學分子式印在白紙上·)

由日本國鐵官倚浮上式鐵道實驗中心研製的 線性馬達浮上列車(即磁力浮上式列車)。最近 已在三點四公里的實驗鐵路上浮上行駛成功,使 用超導電磁石而使列車脱離軌道行駛。這在世界 上课是第一次。

列車是在開動後三十四秒鐘,約四百米的距 距處開始浮上的,其時時速為一百三十五公里 當支撑車身的線膠輪胎準輪脱離軌道,全長十三 米·重達十噸的車身便輕飄飄地浮上。車身浮」 平二厘米行駛了三十秒鐘,最高時速捷紀達到. 二百零四公里(見照法)・宮崎實驗中心已計劃 在一九七九年將實驗鐵路延長七公里,向五百公 且時速挑戰·



用電子顕微鏡拍攝成功的一

#### 在三年多時間裏,有關科技單位做了多次試 驗,結果類似。因此認為,上述蛀蟲對腈綸·滌 **綸和錦綸等纯合成鐵维缴物也會蛀食的。** 哪些塑料袋不宜裝食品?

孔或缺口。

常用的塑料形袋有兩種。一種是聚乙烯薄膜 另一種是聚氯乙烯海膜。

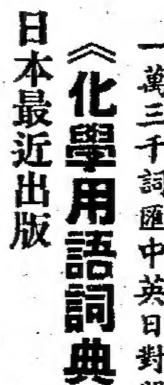
用聚乙烯製成的塑料薄膜袋是無毒的,可以 用來盛裝食品。只是它的强度稍低,不能承受80 °C 以上的高温, 並有一定的透氣性。因此, 不 宜用來長期盛裝茶葉、香料、酒類等食品。

聚氯乙烯薄膜一般用來製成雨衣。窗帘、桌 布·手提袋等日常生活用品·這種薄膜通常是有 毒的,其毒性主要是製品中的添加劑(含有鉛及 各種有害物質)。因此,它不宜與食品直接接觸 尤其是熱的或液態的,更不宜盛裝有油脂的食 品。不過,有些專門用來盛裝食品或藥品的聚製 乙烯袋,則是選用無毒添加劑製成的。

如何區分道兩種塑料薄膜呢?一般說來,聚 乙烯無色透明,摸起來有潤滑感,表面好像附有 蜒層,聚氣乙烯多數帶有顏色,透明度不及聚乙 烯,而摸起來似乎有些發粘。若用火燒一小片薄 膜,聚乙烯易燃,火焰為黄色,燃烧物如同蠟燭 淚一樣滴落,且有石蠟氣味,而聚氯乙烯,則難 燃,離火就熄滅,火焰綠色,有嗆鼻的氣味。

因此,在使用塑料袋盛裝食品之前,應盡可 能分清這兩種薄膜;如果一時分辨不清,就乾脆 都不用,以免誤用含有毒性的聚氰乙烯薄膜袋盛 袋食品,藥物,引起中毒,

另外,那些包裝過化肥、農藥的薄膜袋,也 不宜用來盛裝食品,以免中毒。



最近日本東方書店出版 發行中·英·日三種文字對 照的《化學用語詞典》。本 替收入化學、化工以及有關 的基本詞匯和實用語詞一萬 三于個 卷首有中文的筆畫 索引和拼音索引,正文按中 · 英 · 日三種文字順序排列 卷尾有英文和日文的索引

會常務理事田村三郎和長期

### thyl\_truns\_9\_decalol, 香菰的香味是由於Oct\_1\_en\_3\_one

第三二〇期

Nonatrans\_2, Cis\_6\_dienal 混和在一起所致。 ·新鮮的蕃茄的氣味,主要是由於hex-cis-3-e nal,但也混有2-isobutylthiagole 的氣味。這 襄所提到的 Hex-cis-3-enal, 也只有在摘蕃茄 時弄破了皮或切開時,經空氣中的氧化作用,才 臨時產生,但是此物壽命甚短,不久就能轉變成 一種氣味較弱的Hex\_trans\_2\_enal·在烹飪過 的蕃茄中, 這些天然氣味幾乎全已喪失。例如罐

冬天是路接電的季節。由於空氣中濕度降低 ,當在化學纖維質地的襯衣外面套上毛線衣時, 會發出哪喝啐啐的聲音,兩者並似黏住似的緊貼 在一起,還會散出火花,追就是摩擦靜電的效應 追樣的日子最適宜於進行摩擦電的實驗。

絕束的雜合

**將每條長三十五厘米的十五條乙烯基**鄉和十 五條尼龍繩的一端分别款起成束。用一隻手握住 兩東鄉子,用另一隻手輕輕地從繩束上方捋 向下方, 繩束帶電而聚聚地貼服在一起。假如 **手是潮濕的,因水是導電體,繩束不會產生** 摩擦電,因此需要戴上手套才能進行實驗。

接着,將兩股已帶電的繩束分開,每隻 手握一束· 於是兩東繩均像八爪魚似的向周 圍張開,這是由於同一繩束帶同種馆,繩與 綑之間互相排斥的緣故。

如果將兩束繩靠近,則出現了完全相反 的情形·兩邊的鄉都急急地撲向對方·互相 纏繞, 構成了像漁網那樣的形狀, 追是因為 乙烯基和尼龍帶有不同的電,異電相吸,遂 使红色的乙烯基繩和白色的尼龍繩糾纏到一

摩擦對象改變電荷符號

將二種類的固體摩擦,電子從其中一方 移往另一方。分開固體,電子多餘的一方固 體帶負電,電子不足的一方帶正電·然後再 將二種固體靠攏,多餘的電子重新返回電子 不足的一方,此時並會發出火花及聲音。在 上面談到的工烯基和尼龍的場合,乙烯基帶 負電,尼龍帶正電。

包裝用的乙烯基紙極易帶電。剪一張長 度三十厘米的乙烯基紙放在乾燥的普通紙上 用手掌在上面來回接動,乙烯基纸和普通 紙緊密地黏在一起。揭下乙烯基紙,與帶電 的尼龍繩接近,兩者相吸,可見乙烯基紙帶 的是負電,而與乙烯基鄉接近時,乙烯基鄉 閃避,這是因為兩者帶的都是同一種電。

當某二種類固體互相壓擦時,那一方帶電, 需視摩擦對象而不同。

用燭火消滅帶電 把點亮的蠟燭接近帶電繩東,繩束馬上會收

縮纜來。 。如在蠟燭和细束之間用一張厚纸隔開,繩束 張開如故·抽掉厚紙,靠近蠟燭一側的繩束部分

先行收縮,逐漸地全部收繳。

蠟燭火如何能消滅帶電?原來,經蠟燭火加 温後的氣體之間互相摩擦,同樣會帶上正電與負 電•通過遠種和繩束帶電相反的電氣作用而使繩 束的電氣消失•

用氖光管分出正负電

電氣工人使用裝有氖管駁電器的電筆檢查電 路;家庭用暖水加熱器中也裝有氖管驗電器 ,且是的都是為了使人一望就知在電器中電 流是不是在流動。同樣,在檢驗摩擦電時: 也可使用氖管验電器。

在乙烯基纸上分開放置二個空罐,將帶 電繩東分别放入二個罐中·拿住泵管驗電器 的一端,用另一端去接觸空罐,氖管臉電器 發出瞬間紅光。兩隻空罐都發光,表明兩邊

**氖管験電器具有兩個電極・假如與帶電** 物接觸端的電極發出的是紅光,則對方帶的 是負電,不發紅光則帶正電。

脱衣檢驗帶電

如果在尼龍汗衫、棉線衫及聚酯糊衣的 外面再套上毛線衣・極易引起靜電・當人夜 **置内完全黑暗之後,拿一隻金屬水盆放在Z** 烯樹脂軟片上,將身上的衣服逐件脱下丢入 盆裏。每丢入一件,就用氖管驗電器在盆外 測定衣服所帶是正電遷是負電。可以肯定每 一件衣服帶的電荷都是與前一件相反的·

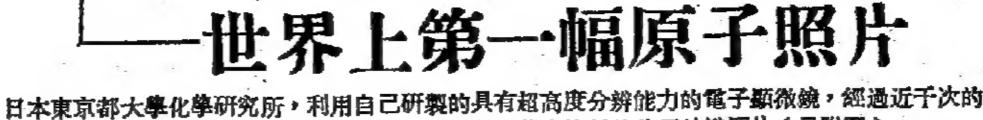
硬幣懸空擺動

驗

在乙烯基紙上放置二個塗上顏色的同樣 大小的空罐,將一塊硬幣緊上繩子懸掛在二 個空罐之間,然後在右邊的空罐中放入帶電 尼龍鄉東,在左邊的空罐中放入帶電乙烯基 **郷東,於是硬幣開始左右擺勒,衝擊兩邊的** 空罐·此實驗中的空罐之間的理想距離為二

十二毫米(假設硬幣直徑二十毫米)。 硬幣先為裝入乙基烯繩束的空罐所吸引,接 觸後帶上負電,即與空罐的負電互相排斥,推向 相反側帶有正電的空罐;在那裏攝取到正電後又 因同電相斥的同樣原因再返回負電罐·如此周而 復始,左右擺動。

(取材自日本《朝日科學》雜誌)



試驗後,終於成功地拍攝了世界上第一幅氯化銅——歐花育染料的分子結構照片(見附圖)。 氧化铜——酞花青是一種有機化合物,由碳、氮、氯銅四種原子構成。選擇這種化合物作為試驗

材料的原因是:從分子層的一定方向來看 ,排列整齊,容易對焦點,對顯微鏡電子 線的時間長。在拍成的分子結構照片中, 除了碳以外,其它三種原子都顯現了圖像 • 銅原子在成菱形的分子外侧,清晰可見 • 在銅原子的周圍還可以模糊地看見氮原 子的圖像。這些原子的直徑為一點九埃( 一埃等於干萬分之一毫米),原子與原子 之間的間隔為一點五至一點九埃。

氯化铜——酞花肯化合物,每個分子 除了碳之外,其它三種元素共二十五個原 

照片右下角的比例尺為十埃。每一個 菱形是一個分子,由碳、氮、氯、銅四種 原子構成• 道張照片是用五百千伏電子顯 **微鏡拍攝的**·

這部詞典是由東京大學 名譽教授·日中文化交流協 在北京外文出版社工作的白 鳥富美子歷時八年合編而成 的。這是對促進中日文化科

學技術交流的一大貢獻。

版六第

**}~~~~~~~~~~~~** 

的研社圖型建的

情產科湖·二間<br/>
 况番研準 座題<br/>

生究員:温設一

代並尚

品花「黧翔」「 種百一下花的

叫好將一識,缽,機有 好來 阿你 立答 你 快 刑

可起聚寫 是 的餐 給 我 人豬 王

の也・靜靜話你知家な面女士眨眉眨眼的な主得。」 (南) (南) (東)

望麗珍,容主任只

4月2 4月8

4月4

4月5

4月7 4月7 4月7

8月26 8月27 8月27 8月27 8月27 8月27 8月27 8月27

8月27 8月29

8月30 太

hin Line

體收貨人

前來辦理

2日到 新加坡

已拉 可汶茨 叩坡巴生 叩達 泗水

線

亞利來 海 聯

央三样并柳

海

大天五海

福總中東 馬美士

美東大海

安源馬

**奥與祥古與洋來** 

2一,款式美机,阴斑, 新石牌十四英寸的,新石牌十四英寸的,新石牌十四英寸

幼條证花狀,更有粗偏實心的,用線互穿織成的。有些無數成結構聚實的,務求在編織方法及圖案上,力串。所以在設計及生產前,是參考的,務求在編織方法及圖案上,力學。所以在設計及生產前,是參考與中國蠶絲結成線,再以線編織成

明清八廿

扇

應供次首

貨

中不久前相对原本的 有與多資金的 有與多資金的 有與多資金的 有與多資金的 有與多資金的 有與多資金的 有與多質的 有與多質的 有與多質的 有與多質的 有,下级货每包三百一十五美元,下级货每包三百一十五美元,上级货每包三百一十五美元,上级货每包三百一十五美元,上级货每包三百一十五美元,上级货每包三百一十五美元,上级货每个一个五美元,上级货每个一个五美元,上级货每个一个五美元,上级货每个一个五美元,上级货每个一个五美元,上级货每个一个五美元,上级货车。

熟客户

可是,幼棉纱及混纺纱銷路在本地針織業購買增加的情况下,退缩,而過去消費粗紗及空氣紡棉紗最多又是牛仔布,所以整滯慢,而幼紗及混紡紗銷路選算好。這是由於近日遠洋市場在遊廠,而幼紗及混紡紗銷路選算好。這是由於近日遠洋市場在放展,業務倒較前穩定。

**心,需要略為減缩** 可以銷出去,只 至於空氣紡紗雖

紗廠家近 新 支 訂 價略 H 盤却 落單 п

一支高級貨已少有期 一支高級貨已少有期 一支高級貨已少有期 一支高級世一支高級市 一支高級世一支高級市 一支高級世一支 一支高級市 一支 美商

本港銷路又減縮,2級貨因為存货多,2 期棉僧

新型美觀·顏色調配得和諧悦目, 整局,均為琴鍵式閱關學·扇面板 整局,均為琴鍵式閱關學·扇面板 整局,均為琴鍵式閱關學·扇面板 整局,均為琴鍵式閱關學·扇面板 一九七九年生 一個個用。原定在一九七九年生 一個個別。原定在一九七九年生 上升二十五點至下時中一次投減少。收市時期貨價格升跌不一時,各月份期貨股格升跌不一時,各月份期貨價格升跌不一 

商

輪船有限公

司

十船 四泊 泡A

岫玉内遺變

TOHOT

欧洲定期航線

HOWA MARU

三月廿二日落貨 盘收開行 查航: Hamburg, Antwep, Rotterdam, Amsterdam Hull, Liverpool, London.

北欧各埠由漢堡码
Heisinki, Bissan, Malmo, Aarhus, Gothenhurg, Bergen, Copenhagen,
Bremen, Oslo, Stockholm, Lisbon, Malmo, Kristiansand, Tromsa,
Lexiges, Liverpool, London, Alesund, Trondheim
(由庭特丹轉Dublin, Le Havre)

總代理: 泛洋航運有限公司

TRANS-OCEAN SHIPPING LTD.

· 徳輔道中71號聯邦大廈705室 電話:5-238091-8(八線)

澳門代理星華船務公司電話2797 地址:巴索打爾古街95號

日本東方

和長把梨均績成和南充橙昨天復

建 友

駿 錢 **- 塘** - 別 -■ 日 抵 港 S "TABISHAN" "QIANTANGJIANG"

司

新加坡 三三月月廿廿 九日開到

生 直透:庇能

屯話-H249428—9,250241(十線)香港皇后大道中僑商大厦一一零一室

協成汽船株式會社

KYOSEI

LINE

≥ 日抵港 S.S. "NAHSHUL"

海 后 INDIAN GRACE Calling, Buenaventura, Cristobal, Paramaribo, Port of Spain, El Guamache,
Puerto Cabello, La Guaira and Maracaibo,
Cargo to Puerto Cortez, Honduras and Port Au
Prince, Haiti acceptable with T/S at Cristobal.

**JOCELYNE** 

N.S "JIANCHANG

"YOUHAO"

Calling, Cristobal, Barranquilla, Port of Spain,
Santo Domingo, Kingston, Maracaibo, La
Guaira and Puerto Cabello.
Santa Marta and Cartagena cargo acceptable via Barranquilla. 香港總代理:卷港海運有限公司 聯邦大厦23字 電話 15-225046 15-236171 (貨站: 頁友貨倉荃灣美環街 1 - 9 號 澳門代理: 新興公司 電話: 2512 naggeongegrouppy program and a security of the second security of the

CAVN/FMG

委內瑞拉/哥倫比亞國家聯替航線由香港直放中南美洲

VOY.VL-001

三月廿五日抵港 三月廿六日開行

四月廿一日到港 四月廿三日阳行

四月七日抵港 四月九日開行

爐貝 配客

五百元, 一百元, 一一元。 清

布季度現金股利為每 華實業公司,最近宣 實業銀行之母公司漢 軍機五二美仙 漢華實業季息

💋 in the last the confidence of the section of the

五三· 九五,三月份-10 九五,三月份-10 九五,三月份-10 份份八八八 1 2 . . . . 九八七五四 · 及漢期干 遠華增二

·000=

處銀美 與行 較 設 在 。去

紐

貨箱航線

貨箱快箱 廿三日開発

M.S. BONITA ACE

日新下山

E

明清八廿

觐

w

7百噸。

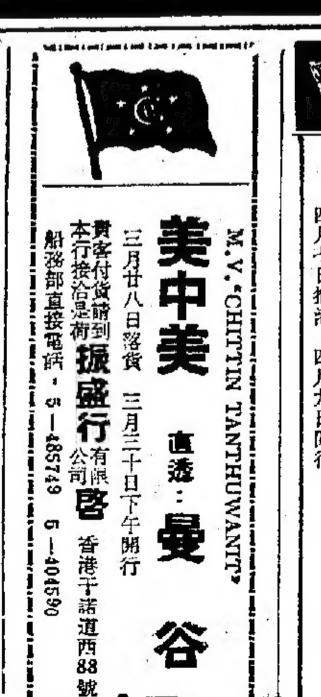
TOHO

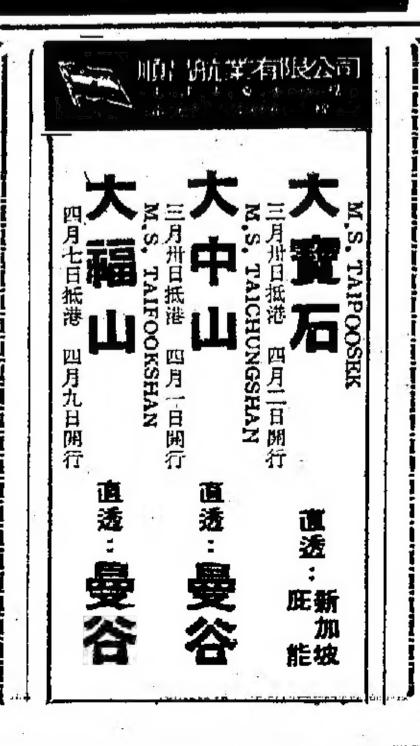
歐洲 5
M.S. HO
E
E
E
E
Hamburg, Antw
Liverpool, Londo
北
Heislaki, Bissau, Malmo, A
Bremen, Oslo, Stockhol
Lexioes, Liverpool, Lond
(由鹿特丹轉Dublin, I

總代理: 泛 河 TRANS—OCE 徳韓進中八號聯邦大 澳門代理皇華船務公司

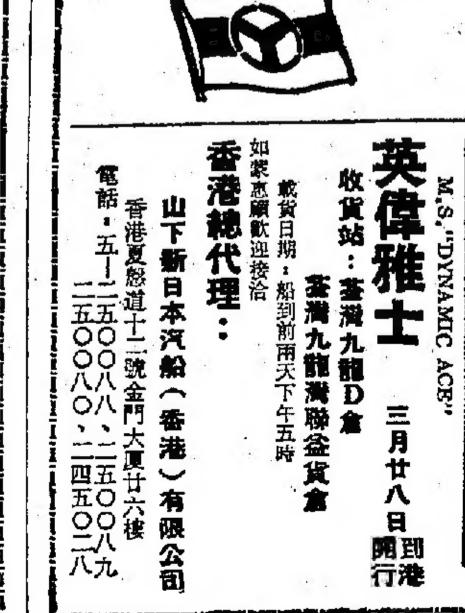
· 		I 進級 EMERALD 日本 8 )	月31 東 方	資星 STAR PROCYON 波斯灣 8月27 福 來   沙保地 SAPUDI 印尼 4月2 亞利來
•	今日明日出入口船期在第十二版	妙好们 MUEHLHAUSEN 日本 8月	月31 東 亜	日降 YAT LUNG 卡拉奇 8月29 日 海 名古屋丸 NAGOYA MARU 新加坡巴生 4月 中 央 奔成利 CHAI VAREE 連打 8月30 摩 拿 金晴丸 GOSEI MARU 馬尼拉 4月 中 央
	八四角台类的矛英等	爱勇 UNITED VALIANT 波斯灣 8 J	月31 東 灣 月31 海 運	柯亞英亞 AL AHMADIAH     波斯灣     8月30 恰 和     松鷹丸     SHOYO MARU     新加坡     4月5 大 平       稅廳山 ALISHAN     進打亞英巴 8月31 嘉 聯     太陽愛神 SUN CUPID     新加坡巴生     4月5 天 祥       世末10年第20日日日本区10日日本区10日日本 10日
1	加 名 阿來港口 月日公司	山流九 YAMASHIGE MARU 釜山 8)	月81 山 下 月31 瓜土菇	成利伯英利MURROTTE VERBIT 首大海神光 8月31 新 與
•	奥皓仙士建T,OCIOSZYNSKI 欧洲 8月26 天 祥	新紐約 ZIM NEW YORK 日本 8月	月81 新 興 月1 新 興	関域 ROTA FEITANI 本F領域紅海 4月1 太 平 印尼恰美利TAMURAEVERETT 曼谷新加坡 4月6 福 来
	資星 STAR PROCYON 日本 8月26 福 來	非力士 FRAX 海雄 4月	月1 太 平 月1 香 島	山頂丸 YAMASHIGE MARU 波斯灣 4月1 山 下 門離總統 PRES, MONROE 新加坡排加速 4月6 地 海 新東北 NEW MINGREN 卡拉奇 4月2 明 仁 三賓應丸 SEMARANG MARU 雅加達洒水 4月6 中 海
	美林普斯 MELAMPUS 新加坡 8月26 百保利	麥班 SL, MCLEAN 英國 4月	1	変速SL. MCLEAN変斯費4月2 海陸東一DONG IL雅加達西水4月0 米 子大利なTRIANON波斯費4月2 百保利意士利馬士基ESTELLE MAERSK曼谷新加坡4月7 馬士港
	建机 KEEN DRAGON 仁川 8月26 東 字	大利安 TRIANON 日本 4人	月1 百保利 月1 中 海	馬灣島 MAWAN ISLAND 被斯灣 4月8 香 島 美獅 AM, SIOUX 馬尼拉 4月7 英 電 B B B B B B B B B B B B B B B B B B
	加迪根料 CARDIGAN BAY 欧洲 8月26 太 古 利來得 NL. DEJIMA 歐洲 8月26 寶 隆	香港恰美利THOMASEVERETT 新加坡 4月	月1 福 來	蓝坝洲 LAMTONG CHAU 波斯灣 4月4 香 岛 巴士拿 BASCA 新加坡巴生 4月7 大 源 SEBASTIANO CAOBTO 杜拜科威特 4月4 東 安 三益 SAMICK 雅加達泗水 4月7 海 陽
	漢土瓜土基HANS MAERSK日本8月27 瓜土基惠明WYOMING美國8月27 怡和	幸松丸 KOSHO MARU 日本 4月	31 海 聯	英洲 UNION AUSTRALIA 進打 4月4 安 與 東亞 · 東北亞線
	東楠 EASTERN POWER 受谷 8月27 延 異 成獨院-F CHEVALIER VALBELLE欧洲 8月27 沙 晴	名古屋丸 NAGOYA MARU 日本 4月	32 海 聯	門羅總統 PRES, MONROE 阿拉伯灣 4月8 總 統 胸南二號 DONAM No. 2 金山 8月27 新 與 門羅總統 PRES, MONROE 阿拉伯灣 4月8 總 統 與奇丸 OKITSU MARU 神戸横濱 8月27 新 與
	林邦LAMPUNG日本8月27 五 洋神佑一號GODSPEED No. 1台灣8月27 安利順	超段 STIDER GALLANT 澳洲 4月 澳洲企業 AUST ENTERPRISE 高雄 4月	8 怡和	籍根 HAKONE 進打亞英巴 4月7 實 隆 奥茜仙士塞丁。OCIUSZINSKI 日本 8月27 太 古 キ大馬卡二號CATAMARCA II 高雄日本 8月27 太 古
e:	海能 OCEAN ENERGY 日本 8月27 大 三 大箭丸 DAIJU MARU 日本 8月27 東 洋	日本樂餅 JAPAN ROBLE 日本 4月	38 東安   38 泛 洋	利達士 LAERTES 亞丁迹打 4月8 太 古 皇后星 QUEEN STAR 金山 8月27 東 洋 和達士 LAERTES 亞丁迹打 4月8 太 古 亞洲雅士 ASIA ACE 日本 8月27 東 洋
2	亞洲雅士 ASIA ACE	威爾斯丸 WALES MARU 南非 4月 澳洲 UNION AUSTRALIA 台灣 4月	18 海 國	海恩 IBN HAYYAN 波斯灣 4月9 恰 和
į	程序 NIHON 日本 8月27 總 統 利康 NIHON 日本 8月27 實 隆	蓝塘洲 LAMTONG CHAU 高雄 4月 太陽愛神 SUN CUPID 日本 4月		日子 SL. TRADE 中来 1
	利來受婦 NL. MARNE 整隆 8月27 渣 華		4 海 聯 4 天 祥	E B MANIMOTH
	湖北 HUPEH 新西蘭 8月28 太 古	加年治 GUNUNG KERINTJI 日本 4月 析福馬士基CLIFFORD MAERSK 日本 4月	4 五 洋 4 馬士基	静岡丸 SHIZUOKA MARU 仰光吉大港 4月10 日 郵 安成 ENDOTATION ASEVERETT 日本釜山 4月2 福 來 家卡斯特嘉素MUNCASTER CASTLE 迹打 4月14 座 年 陶南二號 DONAM No. 2 釜山 4月6 港 奥
	百勤諾夫 KAPITAN BAKANOV 東京 8月28 華 林	博多丸HAKATA MARU基隆4月東方統帥ORT. COMMANDER 高雄4月		非 洲 課
P .	美中美 CHITTIN TANTHUWANIT 曼谷 8月28 振盛行	資根威 BOUGAINVILLE 基隆 4月 松鷹丸 SHOYO MARU 日本 4月		生打長崎 STRAAT NAGASAKI 角城西非 8月26 渣 華 資利雅士 BONITA ACE 日本 4月8 東 洋
Ž	### 8月28 福 来 8月28 福 来	1 2 3 3 3 3 3	4 美輪	和来受効 NC. MARNE 海能 OCEAN ENERGY 西南非 8月28 大 三 美 洲 線
v	摩羅利萊克MALLORY LYKES 廖西哥灣 8月28 恰和	三 <b>賓</b> 雙丸 SEMARANG MARU 日本 4月 奇諾馬士赫KNUD MAERSK 日本 4月	5 中海	海上神鷹 JAL SEA CONDOR 拉高士亞巴巴 8月29 國 光 海后 JOCELYNE 加勒比海 8月20 海 海 海上神鷹 JAL SEA CONDOR 拉高士亞巴巴 8月29 國 光 海后 JOCELYNE 加勒比海 8月26 海 海
4	彼斯納斯默OSIP PYATNITSKIY 澳洲 8月28 華 林	印尼伯美利TAMURAEVERETT 日本 4月 約翰和達文JOHN B WATERMAN美國 4月	5 福 來	支合 YUE HOPE   20
1	香港货權 H.K.CONTAINER 高雄 8月28 港 郵 B B B B B B B B B B B B B B B B B B	士打富士美STRAAT FUSHIMI 上海 4月 大阪灣 OSAKA BAY 歐洲 4月	5 隆 華	麥斯輪丸 MAGELLAN MARU 南非 4月8 大三 萬額 MELAMPUS 纽约美國東岸 8月27 百保利 MELAMPUS 纽约美國東岸 8月27 百保利 MELAMPUS 纽约美國東岸 8月27 百保利 MELAMPUS 日本 ARCHITINA 阿提達 9月27 初 來
	東方政治家ORT.STATESMAN 高雄 8月28 港 郵 長和 EVER HOPE 英國 8月28 利 選	育洲 TSING CHAU 新加坡 4月		OCEAN ESEARCHCE 東非 A J 9 大 三 HEROINAE 加州西北太平洋 8 月27 百保利 HEROINAE 加州西北太平洋 8 月27 百保利 HEROINAE 加州西北太平洋 8 月27 百保利 WYOMING 西班南沿野港 8 月28 恰 和
	強な模造 JALAMOHAN   新加坡   8月28 天 祥   銀星   SILVER STAR   釜山   8月28 新 興	图	5 告	百動諸夫 KAPITAN BAKANOV 加州西北太平洋 8月28 準 林 三池丸 MIKE MARU 期非 4月9 日 野 TUTE 14 20 RT STATESMAN 加州纽約 8月28 港 郵
	英你推士DYNAMIC ACE日本8月28 東 洋士打香港STRAAT HONGKONG新加坡8月28 東 洋	<b>歌 洲 魏</b>		伊藤RA 夏慈浩
	光豐 KWONG FUNG 高雄 8月29 東 万	船 成務騎士 CHEVALIER VALBELLE 熱那亞馬賽 8 月	日 公司 27 沙 赌	阿里多仙英士ARISTOKENOS 角域四非 東非 東非 東非
	安輝 ASIAN RENOWN 澳洲 8月29 太 古 旭城 KOTA FAJAR 新港 8月29 太 平	利止 NIHON 应特丹读堡 8月 香港货櫃 H.K. CONTAINER 读堡 8月	a nath were	佐賀丸 SAGA MARU 東非 4月10 日 郵
	三思     SAM EUN     仁川     8月29 海 馬       斯利巴     SELIBA     馬尼拉     8月29 邊 行	光費 KWONG FUNG 地中海 8月 遊戲和 CHAI VAREE 歐洲 8月	80 東方	山度先鋒 SANTO PIONEER 西非 4月11 川 崎 DE RAGNA BARKE 温哥華 8月30 鐵 行
	士打拿索 STRAAT NASSAU 大連 8月29 渣 華蒙 柯亞美亞 AL AHMADIAH 基隆 8月29 恰 和 8	英國獎翰 HAMBURG EXPRESS英堡不來梅 8月 劉秦威林士之江。WILLEMSKERK 里斯木 8月	31 捷 成	力打陸 NEDER RHONE 北非 4月12 海 福 和 ARNOLD MAERSK 加州纽约 8月31 冯士基
	長勝 EVER VICTORY 美國 8月29 利 選 友合 YUE HOPE 日本 8月29 勝 利	划分的 MUEHLHAUSEN 淡堡鹿特丹 8月		嘉雄 CHAR HSIUNG 拉定士亞巴巴 4月14 基 联 英國朱空人AM, ASTRONAUT 加州超初 8月31 美 统
- 1	非路摩總统PRES.FILLMORE 美國 8月29 總 統 士打菲芝 STRAAT FIJI 基隆 8月29 遊 華	所福思士基CLIFFORD MARRSK 漢堡不來梅 4月	4 馬士基	東南亞級 秦山丸 BIZAN MARU 新加坡巴生 8月26 天祥 麥蓮 SL,MCLBAN 英國 4月2 海 園
	陶南一號     DONAM No. 1     釜山     8月29 港 興       大實石     TAIPOOSEK     新加坡     8月29 順 昌	博多丸 HAKATA MARU 熱那亞馬賽 4月 沙連斯基 SHADRINSK 漢堡倫敦鹿特丹 4月	5 華 林	平安PING ON古晉詩巫8月26 東 安多獲利THERMOPYLAE紐約美大西洋 4月8 百保利漢士馬士基HANS MAERSK新加坡印尼8月27 馬士基日本樂器 JAPAN ROBLE加勒比海4月4 泛 洋
	利來成林士吉NL. WILLEMSKERK日本 8月29 造 華 七海橋 SEVEN SEAS BRIDGE歐洲 8月29 川 崎	長鋒 EVER PIONEER 地中海 4月 東方酋長 ORT. CHIEF 漢堡歐洲 4月	8 港 鄭	海和HERO三實整泗水8月27聯 航榮惠GREEN BLESSING加勒比海4月4利 運英僚雅士DYNAMIC ACB馬尼拉8月28東 洋美國金戈AM. LANCER加州組約4月5美 輪
2 6	度洲 LUK CHAU 新加坡 8月30 香 岛 亞利桑那 ARIZONA 美國 8月30 恰 和	利來得 NL. DEJIMA 鹿特丹漢堡 4月 明寶山丸 MEIHOHSAN MARU 里斯本塞得港 4月	8 大三	首必達ANDHIKA PUSPITA 印尼8月28 亞利來海織安和 SEATRAIN CONCORD 美國4月5 天 行林邦LAMPUNG印尼8月28 五 洋東防統的 ORT. COMMANDER 加州纽约4月5 港 郵
	程度山 ALISHAN 高雄 8月30 基 聯 美國太空人AM.ASTRONAUT 英國 8月30 美 輪	本語 AKRITAS 漢保軟洲 4月 大阪灣 OSAKA BAY 漢堡鹿特丹 4月	8 太 古	生力 CHAMNARN SAMNT 赃唬新加坡 8月29 協 成 约翰和達文JOHN B WATERMAN美國纽约 4月6 港 運 特化一號 GODSPEED No. 1 新加坡 8月29 安利順 天傷 TEMPO 美國西岸 4月6 川 崎
	、大中山。TAICHUNGSHAN,是经验,是是是是是是是是	北天星鋒 CYGNUS PIONEER 地中海 4月 西東九 SAIKYO MARU 黑海地中海 4月	10 日 郵	斯利巴 SELIBA
	東美 EASTERN MINICON 馬尼拉 8月30 東 源	河内丸。 KAWACHI MARU 地中海 4月 洛斯基 RUBTSOVSK 歐洲 4月	12 華 林	東植 EASTERN POWER 曼谷 8月29 建 実 普麗高夫 KHUD, PROROKOV 加州西北太平洋4月7 華 林 韓嶺丸 TSURUMINE MARU 新加坡赃赠 8月29 協 成 雅打馬士並ARTHUR MAERSK 加州紐釣 4月7 馬士基
	雅打馬士基ARTHUR MARRSK 美國 8月30 馬士基	力打陸 NEDER RHONE 地中海 4月		美中美CHITTIN TANTHUWANIT 曼谷8月30 振盛行競沙施迪 VISHVA SIDDHI巴拿馬美國東岸4月7 東 亞東美EASTERN MINICON 馬尼拉8月31 東 源
, A	海威利 CHAI VAREE 連打 8月30 摩 车	江縣 SULU CAREER 歐洲 4月 蒙卡斯特嘉索MUNCASTER CASTLE 歐洲 4月	14 摩 李	BU FORTUNE RUNNER 新加坡 8月31 海 聯 東方漢師 ORT, EDUCATOR 澳洲 8月26 港 郵
	茂利恰美利MURRAYEVERETT 日本 8月30 福 來 華都 WAHANSA DUA 日本 8月30 大 源	與茜仙士基T. OCIOSZYNSKI 漢堡鹿特丹 4月 文明 MAN MING 地中海 4月	15 東方	美菜 AM, VERTUNE 曼谷新加坡 8月35 美 輪
	漢堡快輸 HAMBURG EXPRESS歐洲8月30 捷 成美國太空人AM.ASTRONAUT美國8月30 美 輪	大拿成利 THANA VARIE 歐洲 4月 邊拿芬 BENAVO 英堡不來梅 4月	17 进行	華都 WAHANSA DUA 新加坡巴生 各月34 大 徳
	昌奥 FORTUNE RUNNER 日本 8月30 海 聯 陽奥丸 YOHKOH MARU 高雄 8月30 川 崎	富山 TOYAMA 英堡不來梅 4月	17 實隆	勝塞 EMERALD 馬尼拉 4月1 東 方 安武士 ANDROS 奥州 8月31 福 尔 今年 CAMCOT 馬尼拉 4月1 中 央 香島貨種 ISLAND CONTAINER澳洲 4月2 香 島
. 14	長茂 EVER SUMMIT 美國 8月30 利 達 速渡山 MONTE RINDO 日本 8月31 東 源	愛達 ALFARAJ 波斯灣 8月		AM, MOHAVIK 房尼拉 4月1 美 輪 亞里士德 ARISTEUS 奥克蘭 4月2 太 古 美籍 AM, MOHAVIK 房尼拉 4月1 美 輪 亞里士德 ARISTEUS 奥克蘭 4月2 太 古 美籍 AM, MOHAVIK 月 4月1 美 神 海洲企業 AUST, ENTERPRISE 澳洲 4月4 恰 和
- 1	金安 CAMCOT 日本 8月31 中 央 音島貨艦 ISLAND CONTAINER高雄 8月31 香 島	布利斯托丸BRISTOL MARU 紅海 8月	3 (49) (36)	正陸力 SEIRYU MARU 曼谷 4月1 永 泰 澳洲 STRIDER AUSTRALIA 澳洲 4月10 新 興
	農城KOTA PETANI中國8月31 太 平正隆丸SEIRYU MARU日本8月31 永 泰	商業 SL. COMMERCE 波斯灣 8月: 柯摩德士 IBN ALMOATAZ 波斯灣 8月:		大寶石 TAIPOOSEK 新加坡庇能 4月2 順 首 安華 ASIAN REWARD 澳洲 4月11 太 古 與藍丸 KOSAN MARU 新加坡巴生 4月2 東 洋 安華 ASIAN REWARD 澳洲
	火・車・時・刻・表	***/***/***		
	红磡码 到羅湖(標準時間)羅湖開 到红色 上午 5時34 上午6時38   上午 6時47 上午 7時00	渣華(香港)有限公司 代理:渣華輪船公司(NEDLLOYD LINES)		EASTERN SHIPPING WORLD 名神汽船株式會社
	6時21 7時36 6時14 7時30 7時18 8時39 6時44 6時00	1(注:/里井福加AH)(NCULLUTU LINES)		LINES LINES LINES Meishin Line
	▲7時48 ▲8時46 7時12 8時30 8時18 8時31 7時52 8時00	香港 5-241181 九龍 3-955121 澳門 6463		整果 山果丸 3月23日到 新加坡
	10時04 11時15 9時05 10時19 <u>航 線</u> ▲10時47 ▲11時29 9時05 10時19	船 名 開航日期 宣 STRAAT FIJI 士打菲芝 8月31日	AIC	東 O O A F MARU S J
	11時09 下午12時16 下午12時08 1時17 10時52 下午12時07 南 非	NEDLLOYD SIMONSKERK 南非毛里	求斯	操作。SSS 指揮 操作 BLA
	2時00 3時06 11時52 1時06	利來西門士却 4月11日 NEDLLOYD MARNE 利來曼那 8月27日 東非各埠		公 下本 编 S
	4時04 5時17 1時28 2時37 5時00 6時11 2時40 3時50	NEDLLOYD MUSI 利來美仕 4月10日 <sup>果非合体</sup>		21種 清 八
	5時30 6時46 3時31 4時45 6時00 7時11 4時29 5時42 西 非	STRAAT NAGASAKI 土打長崎 8月26日 NEDLLOYD SEROOSKERK 利來尚露士却 4月21日 西非各埠		大型 大型 TO
	6時30 7時41 5時28 6時42 7時00 8時09 6時23 7時37 拉丁美8 7時51 9時01 7時15 8時31	Nedlloyd Fukuoka 利來福岡 4月11日 拉丁美洲 Nedlloyd Sinoutskerk 利來洗路士却 5月6日 拉丁美洲	各埠	
	9時12 10時22 7時46 8時58 10時30(E) 11時34 8時12 9時24 南 美	STRAAT NAGOYA 士打名古屋 8月24日 南美東岸 Straat Hong Kong 士打香港 8月30日 南美東岸		1   1   1   1   1   1   1   1   1   1
	11時00(S) 0時04 9時04 10時18 E 透大停,S 週六行走。▲红磡一大埔塘線。 墨西哥海 ※ 如 即 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Nedlloyd Steenkerk 利來士添却 8月26日 墨西哥灣 Nedlloyd Bibe 利來愛比 4月17日 巴拿馬各	· 以	1 26 公 鼠 2
	深圳開 到廣州(北京時間)廣州開 到深圳 上午11時10 下午1時15   上午7時25 上午9時30 中 東 下午1時00 下午2時45   上午8時30 上午10時15	LUTETIAN 路德順 4月10日 中部打比 A VESSEL 快輪 5月8日 、刁拜、	毛士吉 科成特	一方
100	下午4時00 下午8時18 上午9時55 下午2時80			
	A THE LINE CONTRACTOR AND THE PROPERTY OF STREET AND STREET AND THE STREET AND STREET AN	1	少入市	木 月 新 下 川











社會式株船汽本日新下山 Y. S. LINE 短利的美國西岸及溫哥華標準貨箱航線 近為美國西岸及溫哥華標準貨箱航線 亚洲雅士 、長堤、磐地牙野、三藩市、西淮區、開行、田野市、西淮區、 三月廿七日期行

此他要使到巴西隊球員不畏懼這種壓迫進攻些歐洲隊將會使用危險的壓迫進攻戰術,因:由於巴西隊要與一些歐洲强隊對壘,而這為進清解釋他選出上述三名球員的原因

當務之急是找尋異鋒

教練選新秀受到科學

算採用「四三三」陣式・後衛四人將是托連 可以阻止或者減少歐洲球隊所採用的壓迫進 可以阻止或者減少歐洲球隊所採用的壓迫進 要在防守時成為一個後衛,因為我相信這樣 要在防守時成為一個後衛,因為我相信這樣 要在防守時成為一個後衛,因為我相信這樣

張子岱和隊長鍾楚维在會上主持抽獎。 就會各部門負責人在席上向來養祝酒。該會足球隊副教练力,為推動本港健康體育活動,盘一分力量。 會的各界來賓多年來的支持衷心感謝,並表示愉園會將繼續努會的各界來賓多年來的支持衷心感謝,並表示愉園會將繼續努

數百來資到質

在珠城祝會

一賽比港

首循環

此番再 周 度 役 曾 輸贏關

本字年輪值在澳門舉行 上班天與港方聯繫, 是體賽期, 行港方 與門舉行

方執委會上決定後始能養事擬於五月底舉行。 澳門足總主席鮑馬一度的港澳埠縣足球賽

**慶祝成立廿八周日本版園社育會中** 



停泊地點 公 司

A26 怡 和

A21 渣 萃

A 9 鐵 行

B19 明 仁

A14 招商局

A35 東 安

抽蔴地 新 舆

油麻地 東 源

H.K. ISLAND

不來梅丸 BREMEN MARU 基隆

YAMATERU MARU (下午)新加坡巴生 B21 海 聯

A

北角橋 利達

B18 大 源

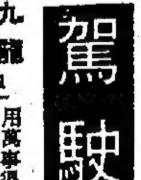
大

建 華

大三

MARINE TRADER

尼格利亞 NIGERIA



今日入口船隻

亞士馬士基AXEL MAERSK(下午十一時)新加坡 英浦 1 馬士基

利來長崎 NEDLLOY NAGASAKI(上午六時)三藩市A22 渣 華

班架山SEATRAIN BUNKER HILL(上午四時) 美國國際擴天 祥

安達碧州 S. OF ANDHRA PRDESH(中午)新加坡 A31束 亞

今日出口船隻

美國太陽神AM。APOLLO(上午一時)神戸加州紐約國際橋 美 輪

BUNGA TERATAI (上午六時)巴生 國際橋

ALIKI I.P.(下午十一時) 日本

LLOYD BAKKE (上午六時)三藩市

士打長崎 STRAAT NAGASAKI(上午六時)基隆

FRIENDSHIP (中午) 高雄

GUANG SHUI(下午四時)

JESS MAG(展早) 日本

實利雅士 BONITA ACE(上午五時)高雄日本

MARY STAR(上午三時)釜山

、今日明日出八口船隻

菲島伯美利JOHNEVERETT(下午)曼谷 KING HWA(下午三時) 高雄 萊茵丸

國際機 總 統 普樂總統 PRES。POLK(下午) 新加坡雅加達 油蔴地 東 海 葵涌1 大三 RHINE MARU(上午)漢堡歐洲 國際機 川 TEMPO (展早) 新加坡 AM, MOHAWK (上午六時)高雄 建造利一號No.1 KENDARI (下午九時)馬尼拉 肯尼迪總統PRES。KENNEDY(下午)加州西北太平洋國際橋總統 RIHENG (中午) 福州

TREASURE (上午七時) 新加坡 明日入口船隻 陶南二號 DONAM No. 2 LALAZAR 拉拉沙 本日 EIZAN MARU (下午)日本 榮山丸 FIDES (下午) 大倌 百必達 ANDHIKA PUSPITA 日本 卡大馬卡二號CATAMARCA II 新加坡 布利斯托丸BRISTOL MARU (上午)日本 EVER SUPERB (上午)美國 利來施典吉NL. STEENKERK 基隆

BAUPRE ISLAND(下午)墨爾本

國際橋 美 月13 中 A37 嘉 信 油麻地 港 男

北角橋 利達

BLACK WHALE (下午)新加坡赃喽 BREMEN MARU

BUCURESTI 偉大領袖 GIANT LEADER A40 香 島 狄麗西亞 DELICIA

地中海 亞士馬士基AXEL MAERSK(下午)加州纽约 葵涌 1 馬士基 油蔴地 東 源 JESSMAG (下午) " 詩巫 海風 太 KOTA BALI(下午) 受谷 太平洋運輸PACIFIC CONVEYER(下午六時)曼谷國際橋 港 郵 SHINTOKU MARU SANTAN 士打名古屋STRAAT NAGOYA(上午六時)新加坡 A8 渣 華

THRIVING COUNTRY(下午)台灣

EVER SUPERB (下午)紐約

明日出口船隻

临船停泊表 JARL R TRAP

停泊處 公司 A28 恰 和 A32 天 祥 B16 中海 太古日間豐

XING HAI TRANS ONTARIO MEI RU DOL MATOUO YUE JIANG YELENA STASOVA **HUAIYIN** CHEUNG CHAU 大同

LINDO NEW KEELUNG TA TUNG HAI CHIANG HAKATA MARU 東方酋長 ORT, CHIEF PING ON! RISING DRAGON SELIBA

TUNG FONG

油麻地 國 家 西區 招商局 葵涌1 太 古 九龍塢 新 興 油蔴地 東 海 油麻地 永 裕 葵涌1 日 郵 國際橋 港 野 葵涌1 邊 行

西區 遠 洋 西區 華 林 B7 招商局 西區 范 林 西區 招前局 西區 吞 岛 西區 利 通 B 4 束 安 B14 東 洋

B1 海 通

四方賢士的。再看他治蜀期間,事無鉅細, 四方賢士的。再看他治蜀期間,事無鉅細, 一年《三國志·蜀曹》中,唾手可拾。 一年《三國志·蜀曹》中,唾手可拾。 一年《三國志·蜀曹》中,唾手可拾。 一年《三國志·蜀曹》中,唾手可拾。 一年《三國志·蜀曹》中,唾手可拾。 一年《三國志·蜀曹》中,唾手可拾。 一年《三國志·蜀曹》中,呼手可拾。 一年《三國志·蜀曹》中,呼手可拾。

的時候。 量,當道個期

上制行用偷力反 出識成美地創極 一許國出印大作本多際版刷陸精中發性外的一种 

神理聯法・聯便尊 地國、現國集嚴